

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



### A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

### Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

### À propos du service Google Recherche de Livres

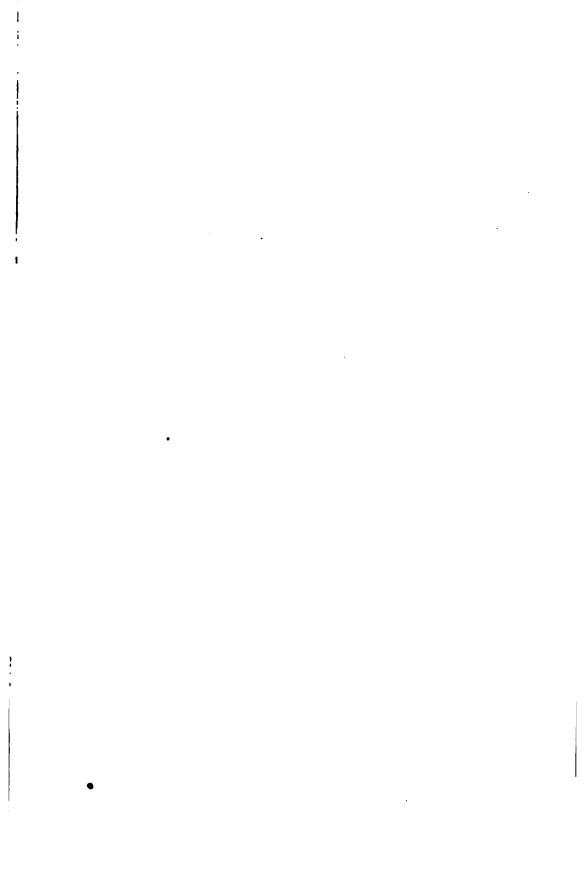
En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com

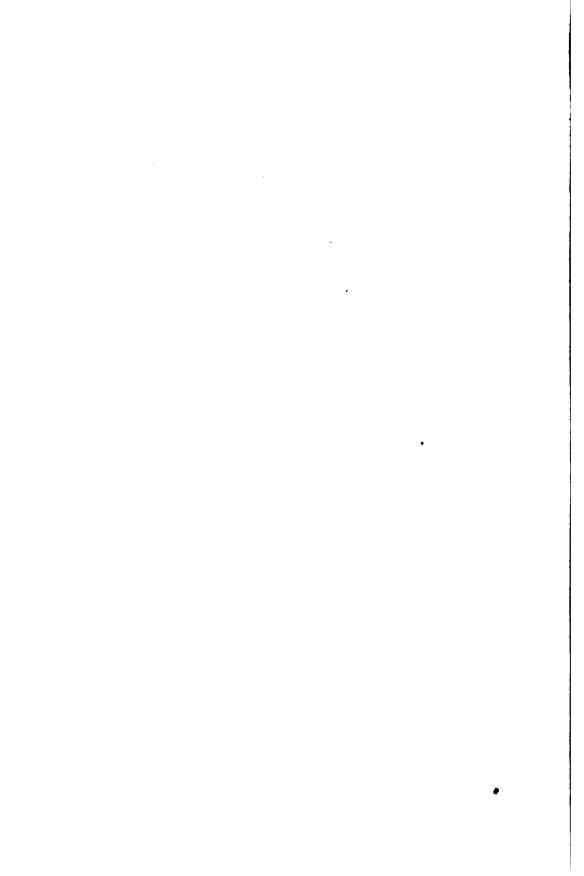






**Z** · . . •





406 1/2 mor. 12372 MÉMOIRES

## SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

DE PARIS

TOME QUATORZIÈME PREMIER FASCICULE



PARIS (6°) LIBRAIRIE HONORE CHAMPION, ÉDITEUR 5, QUAL MALAQUAIS 1906



4822 - 1237

MÉMOIRES

DR LA

# SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

DE PARIS

TOME QUATORZIÈME
PREMIER FASCICULE



PARIS (6°)
LIBRAIRIE HONORÉ CHAMPION, ÉDITEUR
5, QUAI MALAQUAIS
1906

### TABLE DES MATIÈRES

### DU PREMIER FASCICULE

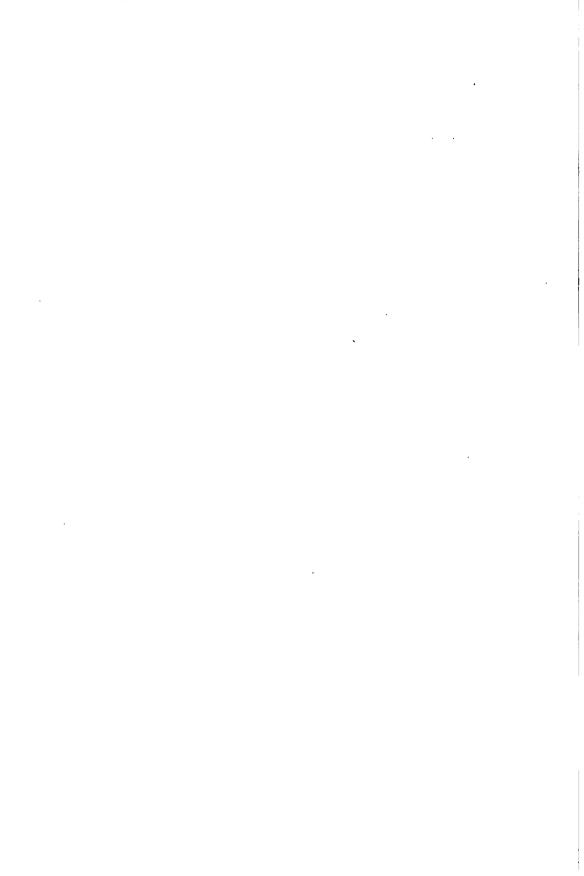
A. Meillet. — La phrase nominale en indo-européen
LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, ÉDITEUR  5, Quai Malaquais
Atlas linguistique de la France, par J. GILLIÉRON et E. EDMONT. En vente livraisons in-f° I à XXI, chaque en sous- Cription. — Prix
Étude de géographie linguistique. « Scier » dans la Gaule romane du Sud et de l'Est, par J. GILLIÉRON et J. MONGIN. In-4° et 5 cartes coloriees. — Prix
Le petit et le grant testament de François VIIIon, les cinq ballades en jargon et des poesies du cercle de VIIIon, etc Reproduction fac-simile du manuscrit de Stockholm, avec une introduction de Marcel SCHOWB. In-8 rel. parchemin. — Prix. 100 fr.
La Bibliothèque du marquis de Santillane, par Mario SCHIFF. Études sur l'étymologie et le vocabulaire du vieux
Slave, par A. MEILLET. Seconde partie. Un vol. gr. in-8. — Prix 12 fr. 50
d'une notice biographique et suivi de pieces diverses en partie inédites, par L. THUASNE. Deux forts vol. in-8. — Prix
Le Frère de Pétrarque et le livre du repos des religieux, par H. COCHIN. In-8. — Prix
Archives historiques de la Corrèze (ancien Bas-Limousins). Recueil de documents inedits, depuis les origines
jusqu'à la tin du xviii siècle, publie avec notes et commentaires, cartes et planches, par G. CLÉMENT-SIMON. 2 forts volumes grand in-S. — Prix
Bibliographie des travaux de Gaston Paris publiée par J. BÉDIER et M. ROQUES. Un vol. 1n-8, tiré à petit nombre sur papier verge de Hollande, orne d'un portrait de G. Paris. — Prix
Le Romancero populaire de la France, choix de chansons populaires françaises, par G. DONCILUX.  Texte critique; avant-propos et index musical de J. Tiensot. Gr. in-8. Couronné par Prinstitut. — Prix

### MÉMOIRES

DF IA

## SOCIÉTE DE LINGUISTIQUE

DE PARIS



## MÉMOIRES

DE I.A

# SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

DE PARIS

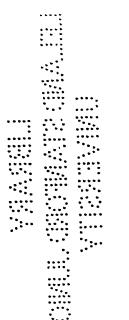
TOME QUATORZIÈME





PARIS (6°)
LIBRAIRIE HONORE CHAMPION, EDITEUR
5, QUAI MALAQUAIS
1906-1908

1.1.



### LA PHRASE NOMINALE EN INDO-EUROPÉEN.

La grammaire sémitique distingue la phrase verbale et la phrase nominale : la phrase verbale a un verbe pour élément essentiel, et peut même se composer uniquement d'un verbe; ainsi, en arabe, daraba Zaydun «Zayd a frappé», qālū «on a dit»; la phrase nominale ne comporte aucun verbe quel qu'il soit, et consiste simplement dans un rapport établi entre deux noms, ainsi, en arabe, Zaydun 'ālimun «Zayd [est] sage», arrajulu fiddāri «l'homme [est] dans la maison».

Si cette distinction est aussi nette dans une famille de langues, c'est qu'elle est fondée sur la nature même des choses. La phrase verbale énonce un acte ou un état : lat. it, iacet, etc.; la phrase nominale implique simplement qu'une qualité, une manière d'être est affirmée de quelque chose : Pierre [est] savant, Pierre [est] dans la maison. Dans la mesure où un verbe figure dans la phrase nominale, il y est un outil grammatical totalement dénué de sens réel qui lui soit propre. On doit donc s'attendre à retrouver, en dehors du sémitique, des langues où ne figure pas l'élément verbal de la phrase nominale, lequel n'a rien d'essentiel. Et en effet le russe moderne, par exemple, distingue la phrase verbale de la phrase nominale, au moins au présent, exactement de la même manière que le sémitique, et sa phrase nominale ne comporte aucun verbe «ètre» : завтракъ готовъ «le déjeuner [est] pret», теперь восемь часовъ «[il est] maintenant huit heures», etc.; les cas où l'on rencontre r. есть appartiennent à la langue savante (définitions, etc.), ou bien ects y signifie «il existe» (voir Boyer et Spéranskij, Manuel de russe, p. 249 et suiv.), c'est-à-dire qu'il ne s'agit pas de véritables phrases nominales. On nommera ici phrases nominales pures celles des phrases nominales qui ne renferment aucune forme verbale personnelle.

Étant donné que le verbe «être» est dans la phrase nominale un élément accessoire et éminemment susceptible de manquer, on doit, dans chaque langue, se demander si la phrase nominale comporte ou non un verbe «être», et, là où ce verbe existe, si l'emploi en est constant ou limité à certains cas déterminés. Le problème se pose en particulier pour l'indo-européen, car le verbe "être" a, au moins au thème du présent, une forme commune à toutes les langues indo-européennes, mais aussi les diverses langues présentent toutes plus ou moins d'exemples de phrases nominales sans verbe "être" (voir Lugebil, Arch. f. sl. phil., VIII, 36 et suiv.). Dans sa Vergleichende syntax, III, p. 117 et suiv., M. Delbrück a posé la question, et il la résout en ce sens que, en indo-européen proprement dit, la présence du verbe «être» était la règle, mais, que, dans un état plus ancien de la langue, ce verbe manquait normalement. Pour affirmer que la présence du verbe «être» était normale en indo-européen proprement dit, M. Delbrück s'appuie sur l'emploi, en effet assez régulier, de ce verbe dans la plupart des langues indo-européennes; et, pour établir que, à date plus ancienne, en «préindoeuropéen, il n'y avait pas de verbe «être», et que par suite la phrase nominale était pure, il part de ceci que le verbe «être» est partout un verbe à sens réel qui a été progressivement dépouillé de sa signification matérielle et réduit à un rôle abstrait : il résulte de là que, en une période ancienne de l'indo-européen où ce développement n'avait pas encore eu lieu, la phrase nominale ne comportait pas de verbe; mais cette conclusion est toute théorique et a priori.

Si, au lieu de juxtaposer purement et simplement les témoignages des diverses langues indo-européennes à ce sujet, on en examine la valeur respective, on aboutit, avec M. Brugmann, Abrégé de gramm. comp., \$ 861, à une conclusion différente de celle de M. Delbrück. En effet, toutes les langues connues seulement à l'époque chrétienne, et aussi l'italique, connu à date plus ancienne mais prématurément altéré, ont en règle générale une phrase nominale à verbe «être», le russe (1) moderne faisant exception avec le letto-lituanien; mais les deux groupes de dialectes qui sont connus à la date la plus ancienne et qui ont conservé le plus de traces authentiques du type indo-européen, à savoir l'indo-iranien et le grec, admettent comme également normales la présence et l'absence du verbe «être»; il y a lieu de déterminer seulement en quels cas est régulier le type à «être», et en quels cas le type sans «être». Or, là où ils concordent en s'opposant aux dialectes plus altérés ou connus à date plus récente, les dialectes indo-iraniens et les dialectes grecs doivent a priori être considérés comme ayant conservé l'état indo-européen. En effet, ils appartiennent à des groupes dialectaux indo-européens bien différents, puisque le

<sup>(1)</sup> M. R. Gauthiot a mis ce fait en rapport historique avec l'existence de la phrase nominale pure en finno-ougrien (voir le Bulletin de la Société, XIII, 1 [n° 52], p. xxvj et suiv.). Les faits finno-ougriens signalés par M. Gauthiot présentent par eux-mêmes avec les faits indo-européens un parallélisme très intéressant, qui résulte de la nature des choses.

grec et l'indo-iranien sont de part et d'autre des principales lignes que les particularités phonétiques communes à plusieurs dialectes voisins permettent de tracer à l'intérieur de l'indo-européen : ligne du traitement des diverses gutturales, ligne du passage de s à s en certains cas, ligne de la confusion de a et o. Or, d'autre part, en tant au moins qu'il s'agit de tendances générales du développement morphologique, les langues indo-européennes présentent entre elles un parallélisme évident; comme les innovations ont eu lieu séparément en chaque langue, le résultat de détail de ces développements parallèles diffère de l'une à l'autre; mais les tendances sont, en grande partie, communes à toutes; si, comme l'indiquent le grec et l'indo-iranien, la phrase nominale sans verbe «être» était licite en indo-européen et même normale en certains cas, on conçoit que le type de phrase nominale avec «être», qui existait concurremment, ait été généralisé dans la plupart des dialectes; ce serait un de ces développements parallèles dont les langues indo-européennes présentent beaucoup d'autres exemples; et le caractère récent de ces développements identiques ne se laisserait pas reconnaître au critère habituel de l'existence de différences de détail; car l'indo-européen avait déjà un verbe «être»; par suite, la forme du verbe est, au présent, la même partout; de sorte que, la phrase nominale ne comportant pas de variété, on a partout des phrases de type identique, pourvues de ce même verbe, qui donnent l'illusion d'une antiquité indo-européenne.

M. Brugmann a donc eu raison de poser le type nominal pur skr. wám várunah «tu es Varuna», comme étant indo-européen; mais il reste à déterminer d'une manière précise l'étendue de l'emploi de «être» dans la phrase nominale en indo-iranien et en grec, laquelle pourra passer pour reproduire à peu près l'état indo-européen si l'on constate un accord entre les deux groupes.

En ancien iranien, l'absence de asti à la 3° personne du singulier du présent de l'indicatif est normale. En vieux perse, on lit par exemple, Bh. I, 2: manā pitā Vistāspa Vistāspahyā pitā Aršāma « mon père est Vistāspa, le père de Vistāspa est Aršāma »; dans toutes les inscriptions, on ne relève la forme astiy que trois fois, et, abstraction faite de l'inscription mutilée et inintelligible Nr. b., ce astiy ne se rencontre qu'avec le participe kartam: Bh. IV, 8, utāmaiy aniyaščiy vasiy astiy kartam « et j'ai fait bien autre chose », et Bh. IV, 9, avaišām naiy asti kartam yabā manā « ils n'ont pas fait cela comme moi »; et encore, même en ce cas particulier, la présence de astiy n'est pas constante; par exemple astiy ne figure jamais dans la formule souvent répétée: Bh., II, 15, ima tya manā kartam « c'est ce que j'ai fait » (voir Bartholomae, Alti-

ran. wört., col. 444). De même dans les gāthās de l'Avesta, la 3° personne astī n'existe pas; et l'on rencontre couramment des phrases comme les suivantes : Y. XXIX, 1, nōiṭ mōi vāstā xɨmaṭ anyō «je n'ai pas d'autre pasteur que vous»; Y. XXIX, 4, mazdā saxvārə mairištō yā zī..... «Mazda est le meilleur comptable de ce que....»; Y. XLIV, 4, kasnā vaṅhəuɨ mazdā dāmiɨ manaṅhō «qui est le créateur du bon esprit, ô Mazda?»; Y. XXXI, 21, yə hōi mainyū ṣyaoθanāiɨcā urvaθō «qui est son ami par l'esprit et par les actes»; Y. XLV, 4, nōiṭ diwżaidyāi vispāhiɨas Ahuro «l'omniscient Ahura n'est pas à tromper»; etc. On ne lit gâth. astī qu'avec un adverbe, Y. XXXV, 6 (voir Bartholomae, Aliran. wört., col. 272 et 277). Même à la 3° personne du pluriel, l'omission du verbe «être» est normale dans les gāthās; l'exemple suivant est bien caractéristique, Y. XLV, 7:

yõi zī j(ī)vā ånharəčā b(a)vaintī čā

«ceux qui sont vivants, qui l'ont été et qui le seront»; et, là où figure hant, c'est avec le sens de «ils existent»; ainsi, Y. XXXIII, 10:

vispāstoi hujitayō yā zī ānharə yāsčā həntī yāsčā mazdā bavainti

"tous tes biens de la vie, ceux qui ont été, et ceux qui sont, et ceux qui seront, ò Mazda" (cf. Bartholomae, Altiran. wört., col. 267). — En dehors des găthās, la 3° personne du présent du verbe "être" peut, d'une manière arbitraire, figurer ou ne pas figurer; on lit ainsi Y. IX, 16, vañhus haomō "Haoma est bon", mais Yt, X, 82, aδαοyō asti miθrō "Miθra n'est pas à tromper" (voir Bartholomae, Altiran. wört., col. 272 et suiv.).— Les phrases nominales où le verbe "être" doit figurer à la 1° ou à la 2° personne, ou à un temps autre que le présent, ou à un mode autre que l'indicatif présentent régulièrement une forme verbale, par exemple en vieux perse, Bh. I, 5, adam xṣāyaθiya amiy "moi, je suis roi"; Bh. I, 10, Kanbūjiya nāma.... idā xṣāyaθiya āha "un nommé Cambyse était roi ici"; Bh. I, 8, tyaiy paruvam xṣāyaθiyā āha adam navama "ceux-ci ont été rois avant moi; moi je suis le neuvième"; de même en gâthique, Y. XXXII, 3:

at yūš daēvā vīspānhō akāt mananhō stā čiθrəm

wet vous, tous les daēvas, vous êtes les descendants du mauvais esprit »; Y. XXXI, 22:

hvo toi mazdā ahurā vāzišto anhaiti astiš

«il va être pour toi, ò Mazda Ahura, le plus utile compagnon». L'état de choses védique est pareil à l'état iranien ancien. Par exemple, dans le Rgveda, II, 1, la 3° personne asti ne figure pas, tandis que asi est de rigueur en l'absence de tvám et licite, même à côté de tvám:

str. 2. távāgne hotrám táva potrám rtvíyam táva nestrám tvám agníd rtāyatáh | táva praçāstrám tvám adhvartyasi brahmā cāsi gṛhápatiç ca no dáme ||

«à toi, Agni, appartient la fonction de hotar, à toi la fonction régulière du potar, à toi celle du nestar; tu es l'agnidh pour celui qui suit la loi, à toi appartient la fonction du praçastar; tu joues le rôle de l'adhvaryu; tu es le brahman et le grhapati dans notre demeure» (trad. Bergaigne, dans ces Mémoires, VIII, 4).

str. 3. tvám agna índro vrsabháh satám asi

«toi, ô Agni, tu es le taureau entre les êtres». De même on lit :

R.V., I, 81, 2: ási hí vīra sényo 'si bhūri parādadíḥ | ási dabhrásya cid vṛdhó yájamānāya çikṣasi sunvaté bhūri te vásu ||

«car tu combats dans les armées, ô héros! Tu livres une abondante proie. Tu accrois même un petit avoir. Tu donnes au sacrifiant, tu as de grandes richesses pour celui qui pressure le soma». Ou même pour la 3° personne du pluriel, R.V., VII, 18, 1:

### tvé gávah sudúghās tvé hy áçvāh

"chez toi sont les bonnes vaches laitières, chez toi sont les chevaux". Dans la prose des brāhmaṇas, la phrase nominale pure est de règle dans la majorité des cas, comme le montre M. Delbrück, Ved. synt., p. 12 et suiv.; et si M. Delbrück conclut finalement, p. 15, que, au point de vue sanskrit, il y a ellipse de "être", on ne saurait tenir pour suffisante la seule preuve qu'il en donne, à savoir que le verbe "être" se rencontre facultativement en poésie védique dans les mêmes types; car le témoignage des textes poétiques ne vaut pas, en pareille matière, celui des textes en prose; et même pour le Rgveda, les exemples cités ci-dessus et qu'il serait aisé de multiplier indiquent que la phrase nominale sans "être" y est normale; dans les exemples qu'avance M. Delbrück de phrases pourvues de "être", on entrevoit les raisons particulières qui ont conduit à l'emploi du verbe; ainsi, R.V., I, 11, 8:

sahásram yásya rātáya utá vā sánti bhúyasīḥ

aqui a cent faveurs, et qui en a même plus; il y a ici deux

phrases nominales; la première ne comporte pas de verbe «être»; dans la seconde, qui est une reprise renforcée de la première; «être» a une valeur : il affirme l'existence «il y en a»; un pareil exemple prouve précisément le caractère régulier de la phrase nominale pure et le caractère exceptionnel de la phrase à «être».

L'iranien ancien et le védique présentent donc de la même manière des phrases nominales pures là où le verbe «être » serait à la 3° personne du présent indicatif.

En grec ancien, la phrase nominale pure n'a pas tout à fait la même régularité qu'en indo-iranien; néanmoins elle y apparaît comme tout aussi normale que la phrase à «être», bieu que les grammairiens modernes semblent la considérer plus ou moins comme une anomalie (voir Kühner-Gerth, Gr. d. gr. spr., \$354, II, p. 40 et suiv.'; Gildersleeve, Greek syntax, I, \$83, p. 41 et suiv.); la formule la plus heureuse est celle de Krüger, \$62, qui constate: «le simple rapprochement du sujet et du prédicat suffit souvent à constituer une phrase, mais en général seulement à la 3° personne»; en fait, dans un texte donné, le nombre des exemples de phrases nominales pures domine souvent celui des phrases renfermant êcli à la 3° personne; c'est, du moins, ce qui arrive chez Homère. Ainsi, dans le premier chant de l'Iliade, on lit:

- 80. πρείσσων γάρ βασιλεύς, ότε χώσεται άνδρί χέρηϊ.
- 116. άλλά και ώς έθέλω δόμεναι πάλιν, εί τό γ' άμεινον.
- 156. ἐπεὶ ἡ μάλα φολλὰ μεταξυ οὐρεά τε σκιόεντα Θάλασσά τε (F)ηχήεσσα.
- 166. ἀτὰρ ἡν σοτε δασμὸς ἵκηται, σοὶ τὸ γέρας σολὸ μεῖζον, ἐγὼ δ'όλίγον τε Θίλον τε ἔρχομ' ἔχων ἐπὶ νῆας....
- 174. στάρ' έμοιγε καὶ άλλοι οἴ κέ με τιμήσουσι...
- 177. αἰεὶ γάρ τοι έρις τε φίλη σόλεμοί τε μάχαι τε  $^{(1)}$ .
- 217. ως γάρ άμεινον.
- 274. άλλα ωίθεσθε και ύμμες, έπει ωείθεσθαι άμεινον.
- 404.  $\delta \gamma d\rho \text{ aute } \beta i \eta '(F) o \bar{v} \text{ wathous } d\mu \epsilon i \nu \omega v.$
- 515.  $\dot{\epsilon}\pi\epsilon\dot{\imath}$  ού τοι  $\dot{\epsilon}\pi\iota$   $\delta(\mathcal{F})\dot{\epsilon}$ os.
- 518. ἢ δὴ λοίγια (F)έργ' ὁ τέ μ' ἐχθοδοπῆσαι ἐφήσεις Ηρη....

<sup>(1)</sup> Ce vers, qui se retrouve E 891, a été frappé d'athétèse ici par Aristarque, et plusieurs éditeurs modernes le tiennent pour interpolé en ce passage.

525. τοῦτο γὰρ ἐξ ἐμέθεν γε μετ' ἀθανάτοισι μέγισ7ον τέκμωρ οὐ γὰρ ἐμὸν παλινάγρετον οὐδ' ἀπατηλὸν οὐδ' ἀτελεύτητον, ὁ τί κεν κεθαλῆ κατανεύσω.

Ceci fait, au total, 13 exemples de phrases nominales pures; on en trouve en regard 12 avec ¿σ[ι ou είσι, et ces douze phrases sont de types plus variés que celles qui viennent d'être citées:

- 63. και γάρ τ' όναρ έκ Διός ἐσΊιν.
- 107. αἰεί τοι τὰ κάκ' ἐσθὶ Θίλα Θρεσὶ μαντεύέσθαι.
- 114. ἐπεὶ οὐ '(F)εθέν ἐσῖι χερείων.
- 153. ἐπεὶ οῦ τί μοι αίτιοί είσιν.
- 929. ἡ τολὸ λώτον ἐσΊι κατὰ σΊρατὸν εὐρὸν Αχαιῶν δῶρ' ἀποαιρεῖσθαι...
- 271. κείνοισι δ' άν ού τις τῶν οἱ νῦν βροτοί εἰσιν ἐπιχθόνιοι μαχέοιτο.
- 281. άλλ' όδε Θέρτερός έσ/ιν...
- 300. τῶν δ' άλλων & μοι ἐσ'ι θοῆ παρὰ νη μελαίνη, τῶν οὐκ ἀν τι Θέροιε...
- 388. ήπείλησεν μύθον, δ δή τετελεσμένος έσλίν.
- 542. αἰεί τοι Φίλον ἐσθὶν ἐμεῦ ἀπονόσφιν ἐόντα κρυπθάδια Φρονέοντα δικαζέμεν....
- 564. εί δ' ούτω τοῦτ' ἐσ7ίν, ἐμοῖ μέλλει Φίλον εἶναι.
- 581. δ γάρ πολύ Θέρτατός ἐσίν.

Aux 1<sup>res</sup> et 2<sup>se</sup> personnes, le verbe «être» figure normalement; néanmoins, là où il y a un pronom personnel, il n'est pas de rigueur:

335. ού τί μοι ύμμες έπαίτιοι, άλλ' Αγαμέμνων.

Et même sans pronom on trouve de rares exemples; ainsi:

231. δημοδόρος βασιλεύς, έπει οὐτιδανοῖσι (F)ανάσσεις

ne peut se traduire que par «tu es un roi dévoreur du peuple, car tu règnes sur...».

L'examen des chants  $\Gamma$  à  $\Lambda$  de l'Iliade a révélé des proportions de phrases nominales pures qui sont ou pareilles, ou en partie plus savorables, dans E, par exemple, 24 (ou même 25) exemples de phrases nominales pures contre 14 de phrases à éoli ou à eloi, le seul cas considéré étant celui de la 3° personne. Les exemples suivants montrent avec quelle liberté la langue homérique use de la phrase nominale pure.

- Γ 105. ἄξετε δὲ Πριάμοιο βίην, όΦρ' όρχια τάμνη αὐτὸς, ἐπεί '(F)οι ωαίδες ὑπερΦίαλοι καὶ ἀπισ7οι.
- Γ 156. οὐ νέμεσις Τρῶας καὶ ἐυκνήμιδας Αχαιούς τοιῆδ' ἀμφὶ γυναικὶ ωολύν χρόνον άλγεα ωάσχειν.
- Γ 178. οὖτός γ' Ατρείδης εὐρυκρείων Αγαμέμνων άμφότερον, βασιλεύς τ' άγαθὸς κρατερός τ' αἰχμητής.
- Ε 171. Πάνδαρε, ωοῦ τοι τόξον ίδὲ ωλερόεντες ὀισλοὶ καὶ κλέος:...
- Ε 193. άλλά που έν μεγάροισι Αυκάονος ενδεκα δίφροι καλοί πρωτοπαγείς νεοτευχέες...
- Ε 221. ἀλλ' ἀγ' ἐμῶν ὀχέων ἐπιδήσεο, ὁθρα (F)ίδηαι οἰοι Τρώιοι Ιπποι...
- Ε 253. οὐ γάρ μοι γενναῖον άλυσκάζοντι μάχεσθαι.
- Ε 263. Αἰνείαο δ' ἐπαίξαι μεμνημένος ἴππων, ἐκ δ' ἐλάσαι Τρώων μετ' ἐυκνήμιδας Αχαιούς. τῆς γάρ τοι γενεῆς, ἢς Τρωί περ εὐρύοπα Ζεὺς δῶχ' υἶος ποινὴν Γανυμήδεος, ούνεκ' ἄρισ?οι ἴππων,...
- Ε 479. τηλοῦ γὰρ Λυκίη, Ξάνθω ἐπι δινήεντι.
- Ζ 227. πολλοί μέν γὰρ έμοι Τρῶες κλειτοί τ'ἐπίκουροι, κτείνειν ὅν κε θεὸς γε πόρη καὶ ποσσὶ κιχείω, πολλοί δ' αι σοὶ Αχαιοί, ἐναιρέμεν ὅν κε δύνηαι.
- Ζ 460. Εκτορος ήδε γυνή...
- Η 50. αύτος δὲ προκάλεσσαι Αχαιῶν ὅς τις άρισ ος ἀντίθιον μαχέσασθαι...
- Η 52. οὐ γάρ ωώ τοι μοῖρα θανεῖν καὶ ωότμον ἐπισπεῖν.
- Η 401. γυωτὸν δὲ, καὶ δε μάλα νήπιος ἐσῖιν, ώς ἤδη Τρώεσσιν δλέθρου πείρατ' ἐβῆπῖαι.
- Η 433. ήμος δ' ούτ' άρ σω ήως, έτι δ' άμφιλύκη νύξ, τημος άρ' άμφι συρήν κριτός έγρετο λαός Αχαιών.
- $\Theta$  48. ένθα δέ '(F) οι τέμενος βωμός τε θυήεις.
- $\Theta$  524. μῦθος δ' ός μέν νῦν ὑγιης, εἰρημένος έσ1ω.
- I 158. Αἰδης τοι ἀμείλιχος ἢδ' ἀδάμαστος · τούνεκα καί τε βροτοῖσι θεῶν ἔχθιστος ἀπάντων.
- Κ 251. μάλα γὰρ νὺξ ἀν(F)εται, ἐγγύθι δ' ἡώς.
- Κ 408. σως δ' αι των άλλων Τρώων Φυλακαί τε και εὐναί;
- Κ 433. εί γὰρ δὴ μέματον Τρώων καταδῦναι ὁμιλον, Θρήτκες οίδ' ἀπάνευθε νεήλυδες, ἔσχατοι άλλων, ἐν δέ σφιν Ρῆσος βασιλεὺς, ϖάτς Ἡτονῆος. τοῦ δὴ καλλίστους ἐππους (F)ίδον ἡὸὲ μεγίστους· λευκότεροι χιόνος, θείειν δ' ἀνέμοισιν ὁμοῖοι.

Λ 394. δ δέ θ' αίματι γαΐαν έρεύθων ωύθεται, οίωνοί δέ ωερί ωλέες ή εγυναίκες.

Sans doute il existe, à côté de ces phrases nominales pures, un nombre presque égal de phrases pourvues de éoli, eloi, et il est souvent impossible de justifier la présence d'une forme verbale par des raisons particulières; mais, souvent aussi, l'emploi du verbe est appelé par le sens : on recourt à éoli, eloi pour insister sur l'existence :

 $\Gamma$  45. άλλ' οὐκ ἐσ $\Gamma$ ι βίη  $\varphi$ ρεσὶν, οὐδέ τις ἀλκή.

Ici le verbe a tout son sens de «exister» et figure en conséquence au début de la phrase. C'est aussi l'indication de l'existence qu'on a dans :

 $\Gamma$  242. αίσχεα δειδιότες καὶ όνείδεα πόλλ'  $\dot{a}$  μοί έσ $\dot{c}$ ον.

Ailleurs, le verbe est appelé par le parallélisme, ainsi :

 $\Gamma$  164. où ti moi altin èssi  $\cdot$  beoi vi moi altioi elsiv.

Ailleurs encore, le verbe sert à marquer le temps présent par opposition au passé (ou au futur), ainsi :

Ε 302. ὁ δὲ χερμάδιον λάβε χειρὶ
Τυδείδης, μέγα (Γ)έργον, ὁ οὐ δύο γ' άνδρε Θέροιεν,
οἶοι νῦν βροτοί εἰσ' ὁ δὲ μιν ῥέα πάλλε καὶ οἶος.

Assez souvent, le verbe «être» est nécessaire pour la structure de la phrase et évite une ambiguïté, ainsi :

Ε 342. τοθνεκ' άναίμονές είσι και άθάνατοι καλέονται.

Si l'on tient compte des raisons spéciales, en partie très délicates et suyantes, qui provoquent l'emploi de école, elou, on peut dire que la phrase nominale pure est en somme la règle chez Homère, à la 3° personne du présent indicatif.

Les inscriptions dialectales présentent également des phrases nominales pures, comme l'indiquent les exemples suivants relevés dans le petit choix d'inscriptions dialectales publié par M. Solmsen. Tandis qu'on lit le verbe «être» à la 1° personne dans des cas tels que éol. σ[αμ]α 'ωι Σθενειαι εμμι το Νικαιοι το Γαυκιο (Collitz, 307 = Solmsen, 4), corc. σ αλα Ξεν Γαρεος του Μhειξιος ειμ' επι τυμοι (Coll. 3190 = Solmsen 25.3), on a au contraire : arg. (h)α σ αλα και ho τελαμο(ν) [ι]αρα τας Ηερας τας Αργε[ι]ας (Solmsen, 21), corc. hυιου Τλασια Γο Μενεκρατεος το δε σαμα (Coll. 3189 = Solmsen, 25, 1) et σαμα το δε Αρνιαδα Χαροπος (Coll. 3189 = Solmsen, 25, 2). La grande inscription de Cos (Coll. 3636-3638 = Solmsen, 33) fournit plusieurs exemples tels que ceux-ci :

Α 22 γερη δε λαμδανει το δερμα και το σκελος, ιεροποι[οι δ]ε  $[\sigma]$  κελος, τα δε αλλα κρεα τας φολιος — B 4 τουτών ουκ αποφορα — B 8 ταυτας αποφορα — B 10 τουτών ουκ εκφορα εκ του ναου. Α Héraclée, on a par exemple I 46 κεφαλα φασας γας has κατεσωισαμες τωι Διονυσωι hεπίακατιαι τριακοντα hοκτώ σχοινοι hημισχοινον. La grande inscription thessalienne de Larissa porte, I 10, ψαφιξαμενας τας φολιος ψαφισμα το υπογεγραμμενον (et de même I 40). En ionien, on a à Chios (Hoffmann, Gr. dial., III, I 80 — Solmsen, 41) A 8 οση των ορών τουτών εσώ, φασα Δοφιτις.

Les textes littéraires dialectaux ont de tout aussi bons exemples; dans la prose ionienne d'Hérodote, la phrase avec «être» est, il est vrai, la règle générale; mais en revanche, on lit par exemple chez Alcée:

35. φάρμακου δ' άρισ του . (F)ο ῖνου ἐνεικαμένοις μεθύσθην 39, ν. 2. ά δ' ώρα χαλέπα. ib., ν. 7. νῦν δὲ γύναικες μιαρώταται

λέπλοι δ' άνδρες.

A propos de de dernier passage on notera que le m

A propos de de dernier passage, on notera que le morceau correspondant d'Hésiode a au contraire le verbe «être»:

Εργα, 585. τήμος σειόταται τ' αίγες και (F)οίνος άρισίος μαχλόταται δε γυναίκες, άφαυρότατοι δε τοι άνδρες εἰσίν.

Enfin, à en juger par Platon, la phrase nominale pure est régulière en bonne langue courante attique.

Ainsi dans l'Euthyphron, on a les phrases nominales pures suivantes : 2b τίς οὖτος (de même 4a, etc.) — 2c οἶδε τίνα τρόπον οἱ νέοι διαθθείρονται καὶ τίνες οἱ διαθθείροντες αὐτοὺς — 3a δῆλον ὅτι... γενήσεται (de même 7a, etc.; δῆλον ὅτι est devenu une formule toute faite) — 3c τὸ μὲν καταγελασθῆναι ἴσως οὐδὲν πρᾶγμα — 4b ħ δῆλα δή — 4b γελοῖον, δ Σώκρατες, ὅτι οἰει τι διαθέρειν εἴτε ἀλλότριος εἴτε οἰκεῖος ὁ τεθνεώς — 6b ἀνάγκη δὴ καὶ ἡμῖν συγχωρεῖν (de même 7d πολλὴ ἀνάγκη, 10c ἀνάγκη, etc.) — 7a οὐχ οὕτως; οὕτω μὲν οῦν — 7c πῶς γὰρ οὕ; — 8b οὐδὲν θαυμασθὸν εἰ... — 8d οὐ τῷ γε άδικοῦντι δοτέον δίκην (de même 8e.) — 9e ἢ σκεπθέον τί λέγει ὁ λέγων (de même 15c, en regard de la  $2^o$  personne οὐκ ἀφετέος εἶ 15d.) — 11b εἰ οὖν σοι Φ(λον — 11e καὶ τούτων μὲν άδην — 12a La citation poétique:

ίνα γάρ δέος ένθα και αιδώς

sert de modèle à un développement où il y a plusieurs phrases pareilles — 12 c μόριον γαρ αίδως δέους, ώσπερ αριθμοῦ περιτίον,

ώσιε ούχ ϊναπερ άριθμὸς ένθα και περιτίου, ϊνα δε περιτίον ένθα καλ άριθμός (et de même 12 d) — ib. εί μεν οὖν σύ με ήρώτας τε τών νυνδή, οίον το οίον μέρος έσθιν άριθμου το άρτιον και τίς ών τυγχάνει ούτος ο άριθμός, είπου αν ότι δε αν μή σκαληνός ή άλλ' Ισοσπελής — 13 a ή γαρ σου Ιππική ίππων θεραπεία et ή γαρ που κυνηγετική κυνών  $\theta$ εραπεία (et de même 13b) — 14b έαν μέν κεχαρισμένα τις έπίσθηται τοῖς θεοῖς λέγειν τε καὶ σράτθειν εύγομενός τε και θύων, ταῦτ' ἔσ]ι τὰ δσια, και σώζει τὰ τοιαῦτα τούς τε ίδίους οἴκους καὶ τὰ κοινὰ τῶν σοόλεων τὰ δ'έναντία τῶν κεχαρισμένων άσε6ή, α δή και άνατρέπει απαντα και άπόλλυσιν 14 e el ούτως ήδιον σοι δνομάζειν. Αλλ' οὐδεν ήδιον ἔμοιγε, εί μη τυγχάνει άληθες ον — ib. & μεν γάρ διδόασι σαντί δήλον - 15 e νῦν γὰρ σπεύδω σοι καί μοι ώρα ἀπιέναι. La phrase nominale pure, qui est la règle avec le participe en - \tau \ello s, avec les mots comme ἀνάγκη, avec δῆλον ὅτι, dans les interrogations brèves et les réponses correspondantes, et qui est fréquente dans les phrases négatives, interrogatives, conditionnelles, se trouve donc aussi dans des phrases qui ne sont pas de simples formules et dont la construction est libre; le parallélisme en favorise parfois l'emploi, ainsi dans l'exemple cité de la page 14 b; mais, dans l'ensemble, il est établi que Platon use librement de la phrase nominale pure. D'ailleurs, l'Euthyphron a fréquemment aussi la phrase à ¿oli, même dans les cas où il n'y a pas à insister sur l'idée d'existence ou bien où les exigences de la clarté ne justifient pas la présence de la forme verbale; par exemple, on lit éoli dans 5 d ή οὐ ταὐτόν έσlιν έν  $oldsymbol{arphi}$ αάση  $oldsymbol{arphi}$ ράξει τὸ δ $\sigma$ ιον αὐτὸ lphaύτ $oldsymbol{ ilde{arphi}}$  --8 d έχεινο ίσως άμφισθητούσιν, το τίς έσλιν ο άδιχών χαι τί δρών καλ σότε — 12 d σοῖον μέρος έσ λν άριθμοῦ τὸ ἄρτιον (cf. dans ce même passage, les phrases nominales pures, avec le même sens) — 15 α οὐδεν γαρ ήμιν εσίν αγαθον ότι.....

Les autres dialogues confirment les conclusions tirées de l'Euthyphron. Si, par exemple, on examine le Cratyle, on y retrouve les mêmes types de phrases; on y voit que le participe en -τέος se suffit; ainsi 393 c οὐ ωῶλον κλητέον ἀλλά μόσχον, et, au masculin, τὸ ἔκγονον ἄνθρωπος κλητέος. Une forme nominale pure fixée par l'usage se trouve à côté d'une phrase à ἐσίι dans 384 a ωαλαιά ωαροιμία ὅτι χαλεπά τὰ καλά ἐσίιν ὅπη ἔχει μαθεῖν. Le type 484 c εἰδέναι μὲν τὰ τοιαῦτα χαλεπόν semble courant, et l'on a même 395 b ὅ τε γὰρ τοῦ Χρυσίππου αὐτῷ Φόνος καὶ ἀ ωρὸς τὸν Θυέσίην ώς ώμὰ διεπράτίετο, ωάντα ταῦτα ζημιώδη καὶ ἀτηρά ωρὸς ἀρετήν. Les modèles ordinaires de phrases nominales pures se lisent 395 d εἰ ἀληθῆ τὰ ωερὶ αὐτὸν λεγόμενα — ib. καὶ τελευτήσαντι ἐν Αιδου ἡ ὑπὲρ τῆς κεφαλῆς τοῦ λίθου ταλαντεία Φαυμασίὴ ώς σύμφωνος τῷ ὁνόματι — 396 e ἔξευρόντες δοίις τὰ τοιαῦτα δεινὸς καθαίρειν — 397 c ἄρ' οὖν οὐ δίκαιον

ἀπὸ τῶν θεῶν ἄρχεσθαι; — 398 c ὁ δὲ δη ἤρως τί ἄν εἴη; Τοῦτο δὲ οὐ ϖάνυ χαλεπὸν ἐννοῆσαι... Οὐκ οἰσθα ὅτι ἡμίθεοι οἱ ἤρωες; On observe la liberté d'emploi de la phrase nominale pure dans 384 c οὐ δύναμαι ϖεισθῆναι ὡς ἄλλη τις ὁρθότης ὀνόματος ἢ συνθήκη καὶ ὁμολογία, ou dans 406 c Φιλοπαίσμονες γὰρ καὶ οἱ Θεοί. Α la 1<sup>το</sup> personne, la forme verbale figure régulièrement, ainsi 384 c συζητεῖν μέντοι ἔτοιμός εἰμι καὶ σοὶ καὶ Κρατύλω κοινῆ. Mais, là οù la personne est indiquée par ailleurs, la phrase nominale pure est possible: 384 e ἔτοιμος ἔγωγε καὶ μανθάνειν καὶ ἀκούειν.

Chez Aristophane, la phrase nominale pure se rencontre aussi, quoique moins couramment. Sans doute, on trouve chez lui les mêmes types ordinaires que chez Platon, mais le verbe «être» figure plus souvent, et là même où Platon ne le fait pas figurer en principe. Ainsi dans Lysistrata on lit avec le participe en -τέος: 477 οὐ γὰρ ἔτ' ἀνεκτέα τάδ' ἀλλὰ βασανισίεον, mais aussi 320 σπευσίεον ἐσίι Θᾶτίον — 411 ἐμοὶ μὲν οὖν ἔσί' ἐς Σαλαμῖνα πλευσίεα — 500 ἀλλὰ ποιητέα ταῦτ' ἐσίιν ὅμως. Dans le cas de l'interrogation, on a 90 τίς δ' ἡτέρα παῖς; mais 85:

ηδέ δε σοδαπή 'σθ' ή νεάνις ήτέρα;

Dans la mesure, assez large, où la phrase nominale pure est employée, l'usage coïncide avec celui de Platon; on rencontre des phrases négatives comme 25 ούχ οὖτος ὁ τρόπος, ου 496 ἀλλ' οὐ ταὐτόν, — ταῦς οὐ ταὐτόν; on notera en particulier, à la 1<sup>re</sup> personne du singulier, 718:

έγω μέν οὖν αὐτὰς ἀποσχεῖν οὐκέτι οἰα τ'ἀπὸ τῶν ἀνδρῶν.

et, à la 1º personne du pluriel, 795 :

ήμεῖς τ'οὐδὲν ἤτΊον τοῦ Μελανίωνος οἱ σώφρονες.

Le type avayan se trouve 472:

έὰν δὲ τοῦτο δρặς, κυλοιδιᾶν ἀνάγκη

et celui des adjectifs au neutre singulier ou pluriel en quantité de cas, ainsi :

485. αισχρον ακωδώνισ ον έαν το τοιούτον πραγμα μεθέντας

504. χαλεπου γάρ ὑπο τῆς ὀργῆς αὐτὰς Ισχειυ.

559. καὶ μὴν τό γε ωρᾶγμα γέλοιον όταν ἀσπίδ' έχων καὶ Γοργόνα τις κặτ' ώνῆται κορακίνους.

779. καί γὰρ αἰσχρὸν τουτογί, ὧ Φίλταται, τὸν χρησμὸν εἰ προδώσομεν. Les phrases qui consistent en une exclamation sont normalement des phrases nominales pures, ainsi:

- 137. ὦ σαγκατάπυγου ᢒήμέτερου άπαν γένος.
- 145. ὦ φιλτάτη συ καὶ μόνη τούτων γυνή.
- 200. ἄ Φίλταται γυναϊκες, <δ> κεραμεών όσος.
- 735. τάλαιν' έγώ, τάλαινα τῆς Αμοργίδος, ἡν άλοπον οίκοι καταλέλοιφ'.

Les phrases nominales pures sont, en grande partie, des formules traditionnelles, que le sujet parlant reproduit plutôt qu'il ne les crée en vue du besoin présent, suivant les règles générales de la langue, ainsi:

- 756. τί λέγεις; προφασίζει · περιφανή τὰ πράγματα.
- 777. σαφής γ' δ χρησμός νη Δί'.

ou bien il s'agit de phrases faites sur des modèles courants de la conversation, ainsi :

- 16. ήξουσι· χαλεπή τοι γυναικών έξοδος.
- 909. ίδου το μέν σοι παιδίου και δή κποδών.
- 1218. Φορτικόν το χωρίον.

ou, dans un vers en laconien :

1148. άλλ' δ στρωκτός άφατον ώς καλός.

En somme, Aristophane, bien qu'il use souvent de la phrase nominale pure, n'y recourt pas aussi librement que Platon.

Les préverbes grecs tels que ἀνα, πάρα, ἔνι servent souvent de seconds termes (ou, si l'on veut employer le nom logique, de prédicats) à des phrases nominales pures; ils sont alors toujours toniques, à la différence des préverbes de la phrase verbale qui par eux-mêmes sont toujours atones en grec, même en cas de «tmèse»; il convient de noter en passant que, dans le vers Λ 395, cité ci-dessus, p. 9, il faudrait sans doute accentuer πέρι plutôt que περί. On a de même en védique des phrases telles que:

R.V., I, 54, 5. kás t(u)vā pári

"qui t'en empêche?";

R.V., II, 1, 8. tvám sahásrāni çatā dáça práti

« tu en vaus mille, cent, dix »; ou dans l'Avesta, Y. XIX, 5, hā me baya... satom paiti anyaēsum « cette baga vaut cent autres ». En grec l'usage a pris une grande importance et s'est fixé, et il

en est résulté des mots comme ένιοι «quelques-uns» (littéralement «il en est qui»), ένίοτε, dor. ένίοκα; la valeur autonome de ένι est encore sensible chez Platon, qui écrit, Theaet., 150 a οὐ γὰρ προσέσλι γυναιξὶν ένίοτε μὲν εἴδωλα τίκτειν, ἔσλι δ' ὅτε ἀληθινά.

Dans l'ensemble, le grec et l'indo-iranien s'accordent à présenter la phrase nominale pure comme une construction normale et librement employée là où le verbe devrait être à la 3° personne du présent de l'indicatif, ou, d'une manière générale, au présent de l'indicatif si la personne est suffisamment indiquée sans l'intervention d'une forme verbale; cet usage doit donc passer pour indo-européen, d'après les principes posés ci-dessus,

p. 2 et suiv.

Le fait que le lituanien et le lette emploient tout aussi normalement la phrase nominale pure est à signaler ici, bien que la date très basse où ces langues commencent à être attestées enlève beaucoup de prix à leur témoignage à cet égard; en lituanien par exemple, une phrase telle que jis tikrai didelis ponas «il est un vrai grand seigneur » est parfaitement régulière. Ce qui contribue à diminuer la valeur du témoignage letto-lituanien, c'est que le vieux prussien emploie constamment le verbe «être»; ainsi «denn das ist euch nicht gut" est traduit beggi sta ioumas ni ast labban Ench. 53, et, là même où l'allemand n'est pas traduit littéralement, le verbe figure : «ich gleube an Gott den Vater, Allmechtigen Schöpffer Himels vnnd der Erden, est traduit : as druwe en Deiwan, Tawan Wissemusingin kas ast teikuuns Dangon bhe semmien, Ench., 13 (et de même dans les deux catéchismes). Toutefois le vieux prussien était si altéré et si influencé par le germanique au moment où les textes suivis ont été écrits qu'on ne saurait attribuer à son témoignage en matière de syntaxe une bien grande autorité; l'accord du lette et du lituanien dans l'emploi de la phrase nominale pure demeure donc un fait remarquable (1), et qu'il est en quelque mesure licite de rapprocher des faits indo-iraniens et helléniques (cf. cependant la note du bas de la p. 2, ci-dessus).

En vieil irlandais, l'absence de «être» est de règle à la 3° personne du singulier dans les phrases négatives (voir Pedersen, K. Z., XXXV, 359), ainsi Ml. 53 b 12 ní ointu luic acht is ointu tuile dæ «ce n'est pas l'unité de lieu, mais c'est l'unité de volonté de Dieu». Dans les phrases positives, l'absence de «être» n'est

<sup>(1)</sup> M. Gauthiot fait remarquer à ce propos que la forme commune de 3° personne du verbe «être» en lituanien, yrà, est une forme nominale. Cette question appelle une discussion détaillée qui ne saurait être abordée incidemment ici.

que sporadique, mais les exemples n'en sont pas rares; M. Pedersen en signale quelques-uns, l. c.; M. Vendryes en a pu relever un bon nombre dans le manuscrit de Würzburg; les plus nets sont ceux où il y a un démonstratif, comme Wb. 12 d 6 barbár inso « c'est un barbare »; Wb. 23 a 11 dalte side dosom « c'est son disciple »; mais il y a aussi des exemples en dehors de ce cas, comme Wb. 25 d 17 ógnuís dæ anetardibe « de la parole de Dieu vient leur destruction »; Wb. 17 a 4 maith forfoisitiu « votre confession est bonne », et de même à la 1<sup>re</sup> personne du pluriel: Wb. 19 d 8 maic ni dosom « nous sommes ses fils ».

En dehors des groupes de langues précités, la phrase nominale pure est, dans les langues indo-européennes, une anomalie plus ou moins isolée. Et, notamment en slave, les divers dialectes attestent que l'emploi constant de la phrase nominale pure est une innovation russe; du reste les vieux textes slaves, même sur le domaine russe, ne présentent la phrase nominale pure que d'une manière exceptionnelle (voir Jagić, Beitr. z. slav. synt., 57, dans les Denkschriften de l'Académie de Vienne, phil. bist. cl., vol. XLVI). Toutefois des traces de la phrase nominale pure se sont maintenues en diverses langues dans certains cas particuliers qui sont précisément ceux où elle est le plus fréquente en grec et en indo-iranien:

- 1° Phrases exprimant des vérités générales : gr. γυναικὸς κόσμος ὁ τρόπος, οὐ τὰ χρυσία, lat. omnia praeclara rara; les formules des Εργα d'Hésiode fournissent beaucoup d'exemples très nets, ainsi :
- 346. σήμα κακός γείτων, όσσον τ' άγαθός μέγ' όνειαρ.
- 308. ἐξ ἐργων δ' ἀνδρες σολύμηλοί τ' ἀφνειοί τε καὶ ἐργαζόμενοι σολὸ φίλτεροι ἀθανάτοισιν.
- 311. έργον δ' οὐδὲν όνειδος, ἀεργίη δέ τ' όνειδος.

De ces phrases à valeur générale il convient de rapprocher les formules usuelles de la conversation telles que la suivante du vieux slave, Supr. 46, 23 Severjanov = 34, 2 Mikl. Eto ime troje i Eto ti kobi? « quel est ton nom et quelle est ta situation? » On a noté ci-dessus, p. 13, que, en grec, la phrase nominale pure est fréquente dans les cas de ce genre. Le latin a de même des réponses comme celle-ci, Pl. Most., 449, factum optime ou 458, male hercle factum.

2° Adjectifs au neutre indiquant une appréciation: gr. δήλον δτι..., Θαυμασίου δσου..., άμηχανου δσου...; lat. mirum quantum...; haec admirabilia, sed... (Cic., Lig., 11); ridiculum (Tér., Andr., 474); v. sl. ěkože ti ljubo «comme il te platt»; Euch.

72 b; lépo « wpoodesin, Supr. 124, 14 Severjanov = 94, 10 Mikl., et « xpdn, Supr. 305, 22 Sev. = 224, 18 Mikl., à côté de lépo by « édein Supr. 126, 11 Sev. = 95, 29 Mikl.; v. irl. Wb. 20 b 22 coir cid caritas no bed itossuch « il est bon que caritas soit au commencement».

3° Substantis indiquant une possibilité ou une nécessité: gr. ἀνάγκη π il saut η; χρή est un bel exemple, sixé de très bonne heure dans l'usage grec; on peut citer aussi des phrases comme Plat. Resp. 503 b, δκνος (j'hésite)... εἰπεῖν, en latin, Cic. ad Att., IV, 13, 2, quantum pote; Pl. Truc., 164.

### An me mortuom arbitrare?

- Qui potis, amabo, planius?

(sur l'emploi de potis, pote, qui est en latin un archaïsme de haute valeur, voir Neue-Wagener, Lat. formenlehre, II, 173 et suiv., et Lindsay-Nohl, Lat. spr., p. 628; la forme avec «être», possum, a pris le dessus, même au présent; et là où l'indo-européen n'admettait pas la forme nominale pure, on n'a à toutes les époques que des formes d'un thème verbal potē-: partic. prés. potens et tout le thème du perfectum, potui, etc.); en vieux slave, ne lizé süpasti se « οὐκ ἐνὸν σωθῆναι» Supr. 370, 16 Sev. = 274, 7 Mikl.; ašte se trèbé gospodi « si c'est nécessaire au Seigneur» Cloz. I, 159, ou velmi trèbé iskati «il est très nécessaire de chercher» Supr. 345, 12 Sev. = 254, 25 Mikl. Le vieil irlandais a de même Sg. 22 a, 1, ní ecen aforcomét adi « il n'est pas nécessaire d'en tenir compte»; mais le mot «nécessité» n'est pas ici la circonstance décisive; car le vieil irlandais admet constamment la phrase nominale pure négative (v. p. 15).

4° Adjectifs verbaux en \*-to- ou \*-no-. Les exemples de ces adjectifs, qui étaient destinés à fournir par la suite la forme du passé des verbes en diverses langues, se rencontrent dès les plus anciens textes. On en a lu ci-dessus, p. 3, des exemples vieux perses; en voici un du Rgveda, entre beaucoup:

### I, 105, 4. k(ú)va rtám pürvyám gatám kás tád bibharti nútanah

«où est allé l'ordre premier? qui l'apporte maintenant?»

IX, 113, 7. yásmin loké s(ú)var hitám tásmin mām dhehi

« dans le monde où est placé le ciel, mets-moi». Le latin a de même, chez Plaute, Amph., 575, optas quae facta.

Les noms d'agent védiques en -tar-, d'où est sorti ultérieure-

ment un type de futur, présentent des exemples tout à fait comparables, ainsi dans le Rgveda :

X, 107, 11. bhojáh çátrūn samanīkéşu jétā

«le bienfaisant triomphe de ses ennemis dans les combats» (cf. Delbrück, Ved. synt., 295 et suiv.). — Ceci est à rapprocher du fait que, en vieux slave, dans le Suprasliensis, le participe en -lü qui sert à la formation du parfait peut figurer sans aucune forme verbale de la 3° personne du singulier de l'indicatif, ainsi Supr. 365, 8 Mikl. = 479, 8 Severjanov, gospodi blizü..... gospodi iz mrŭtvyixŭ vüstalü «le Seigneur est proche, le Seigneur s'est levé d'entre les morts», et ibid. 11 Mikl. = 11 Sev., si bo vŭ istina dini iže sŭtvorilŭ gospodi «car c'est en vérité le jour qu'a créé le Seigneur»; Supr. 369, 17 Mikl. = 483, 28 Sev., po čto že i trinije nosilŭ? «pourquoi a-t-il porté des épines?» (cf. Jagić, loc. cit.).

5° Adjectifs verbaux indiquant une nécessité; c'est le cas de l'adjectif grec en -téos et du type véd. áçvo déyaḥ «il faut donner le cheval»; sur un emploi pareil des participes latins en -tūrus et en -ndus, voir Delbrück, Vergl. synt., III, p. 119. En indo-iranien, on recourt souvent en pareil cas à des phrases nominales pures dont le second terme est un infinitif, ainsi R.V., I, 30, 20:

### kás te usah kadhapriye bhujé márto amart(i)ye

"quel mortel, ô aurore immortelle, doit jouir de toi?" (cf. Delbrück, Ved. synt., p. 415 et 421), et Y. XXIX, 3, avaēšam nõit viduyē "ils ne peuvent pas savoir" (cf. Delbrück, Vergl. synt., II, p. 460 et suiv.). C'est sans doute pour n'avoir pas apprécié à sa juste importance le rôle de la phrase nominale pure en indoeuropéen qu'on a attribué le développement de la valeur d'impératif de l'infinitif à une influence de la phrase consécutive; M. C. Hentze, BB., XXVII, 124 et suiv., va même jusqu'à rechercher dans la manière dont sont répartis les infinitifs servant d'impératifs dans les divers chants des poèmes homériques la trace du développement chronologique de cet emploi : si l'usage de l'infinitif pour ordonner est indo-européen, comme il l'est en effet, on voit immédiatement que la tentative est chimérique. Étant donné que l'on a une phrase nominale pure dans R.V., IV, 2, 1:

### hótā yájistho mahnd çucádhyai havyaír agnír mánusa trayádhyai

«le meilleur hotar doit briller grandement, Agni doit être mis en mouvement par les sacrifices de l'homme », et que l'on a des faits analogues dans l'Avesta, ainsi l'exemple de Y. XLV, 4, cité ci-dessus, p. 4, on ne saurait sans arbitraire interpréter d'une autre manière R.V., VII, 67, 1:

práti văm rátham nepati jarádhyai

wil (me) faut, seigneurs, invoquer votre char»; or le grec se comporte de même dans des exemples tels que Homère, Γ 284:

εί δε κ' Αλεξανδρον κτείνη ξανθός Μενέλαος Τρῶας έπειθ' Ελένην καὶ κτήματα ωάντ' ἀποδοῦναι τιμὴν δ' Αργείοις ἀποτινέμεν.

Les faits de ce genre ne sont pas nombreux en grec (voir C. Hentze, BB., XXVII, 127 et suiv.); mais, en revanche, l'infinitif joue souvent chez Homère le rôle d'une sorte d'impératif 2° personne, ainsi A 582:

άλλὰ σὺ τόν γε (F)έπεσσι καθάπλεσθαι μαλακοῖσιν «mais toi, tu dois le prier avec des paroles tendres».

6° Phrases négatives. On a vu, p. 15, les faits irlandais. L'arménien classique, qui en principe n'admet la phrase nominale pure que d'une manière exceptionnelle, présente normalement des phrases négatives telles que J. IV, 17 čikh im ayr «οὐκ ἔχω ἄνδρα», où ne figure aucun verbe «être»; čikh se compose de la forme proclitique č de la négation et de l'indéfini -ikh «quelque chose». En latin même, c'est sans doute à la négation qu'il faut attribuer un tour comme le suivant, Térence, Andr., 111:

nec satis ad obiurgandum caussae

et ib., 122:

...ne haec quidem satis uehemens caussa ad obiurgandum.

ou comme Pl. Most., 933:

hic quidem neque conviuarum sonitus, it[id]em ut antehac fuit, neque tibicinam cantantem neque alium quemquam audio

où Ritschl a inutilement corrigé le texte du palimpseste et de tous les manuscrits et lu sonitust.

Il résulte de ce qui précède que la phrase nominale pure était d'usage courant en indo-européen, dans la mesure où un verbe mêtre, éventuel serait à la 3° personne du présent de l'indicatif. Si le verbe figure d'ordinaire dans les autres cas, ceci tient à ce que le verbe indo-européen a deux fonctions distinctes : d'une part, il exprime une réalité définie : marcher, manger,

voir, etc.; de l'autre, il est le porteur d'une grande variété d'indications grammaticales.

1° C'est le verbe qui, seul, indique la personne, le pronom personnel au nominatif n'étant jamais le «sujet» du verbe, mais une apposition emphatique à la forme personnelle du verbe, ainsi chez Homère:

Α 280. εἰ δὲ σὸ καρτερός ἐσσι, Θεὰ δέ σε γείνατο μήτηρ, ἀλλ' όδε Φέρτερός ἐσ7ιν.

«si c'est toi qui es le plus fort etsi une déesse t'a donné le jour, c'est lui en revanche qui est le supérieur»;

Α 516. έγω μετά ωᾶσιν άτιμοτάτη Θεός είμι

«moi, je suis la moins honorée des déesses»; si donc on veut indiquer la personne sans y insister particulièrement, il n'y a d'autre moyen que de recourir à une forme verbale, de là, la nécessité de «être» à la 1<sup>re</sup> et à la 2° personne:

Λ 176. έχθισΤος δέ μοί ἐσσι διοτρεφέων βασιλήων

Α 186. Θέρτερός είμι σέθεν.

On s'est ainsi accoutumé à employer le verbe «être » à la 1-re et à la 2° personne, et de là vient que les formes de «être » se lisent souvent à côté du pronom, où elles sont inutiles; mais encore en védique, le verbe «être » n'existe très souvent pas dans les phrases où figure le pronom au nominatif, et l'on en a vu ci-dessus des exemples.

2° C'est le verbe qui, seul, indique, par les désinences secondaires et par l'augment, l'opposition du passé au présent : un verbe «être» est donc de rigueur même à la 3° personne dans une phrase au passé :

Α 321. τω '(Γ)οι έσαν κήρυκε καὶ ότρηρω Θεράποντε

et de même pour le futur :

A 325.

τό (F)οι και βίγιον έσθαι

et pour l'impératif:

Α 144. εἶs δέ τις άρχὸς ἀνὴρ βουληφόρος ἔσίω.

3° C'est le verbe qui, seul, indique les sens exprimés par l'optatif et le subjonctif, d'où la nécessité de «être» dans des phrases telles que:

M 999. Δε τε λέων δρεσίτροφος, δε τ' ἐπιδευής δηρον έη κρειῶν.

ou la suivante, dans laquelle l'opposition de la phrase nominale

pure à l'indicatif et de la phrase à verbe «être» à l'optatif se voit nettement :

Δ 313. Δ γέρον, είθ', ὡς Ξυμὸς ἐνὶ σΤήθεσσι Φίλοισιν, ὡς τοι γούναθ' ἔποιτο, βίη δέ τοι ἔμπεδος είη.

Étant donnée la structure générale de l'indo-européen, où le système verbal a une place dominante, la phrase nominale pure n'était possible que là où les termes mêmes de la phrase dispensaient d'indiquer la personne, et là où il n'y avait à marquer ni le temps, ni le commandement, ni les nuances de sens propres au subjonctif et à l'optatif.

La phrase nominale pure ne se justifie donc généralement en indoeuropéen que dans les cas où une forme verbale éventuelle serait à la 3° personne au présent indicatif; et l'emploi en était, en effet, normat dans ce cas spécial.

Cet emploi de la phrase nominale pure ne s'est pas maintenu en général; le plus souvent, l'analogie des autres formes a entraîné la 3° personne du présent de l'indicatif : est et sunt en latin, ist est et sent en osque, est et sent en ombrien, ist et sind en gotique (et de même dans les autres dialectes germaniques), è et en en arménien, jestu et sutu en vieux slave ne sont guère moins couramment employés que les autres personnes, les autres temps et les autres modes du verbe «être»; malgré la littéralité de la traduction, les textes vieux slave, gotique, arménien de l'Evangile tendent à présenter «être» là où le grec ne l'emploie pas, par exemple, L. VIII, 25, « σοῦ ή σίσλις ὑμῶν; » est en vieux slave kude estu vera vasa? (d'après le Zographensis, le Marianus et l'Assemanianus), en gotique hwar ist galaubeins izwara? en arménien ur en hawatkh jer? — L. X, 7, «άξιος γάρ ὁ έργατης τοῦ μισθοῦ αὐτοῦ », v. sl. dostojină bo estă delatel i măzdy svoeje (Zogr., Mar.), got. wair ps auk ist waurstwja mizdons seinaizos, arm. zi aržani e mšakn warju iwroy, tandis que la traduction lituanienne revue par Kurschat a, sans verbe «être», nėsà darbininks savo algos verts.

La traduction arménienne élimine toutes les phrases nominales pures du grec, se trouvant ainsi à cet égard au même étage que la traduction serbe moderne par exemple; le vieux slave en élimine un certain nombre que conserve la traduction gotique: L. VIII, 28, «τί ἐμοὶ καὶ σοί;» est traduit en vieux slave par čito estǔ mǐně ji tebě? (Zogr.), mais en gotique par hwa mis jah pus?—L. VIII, 45, «τίς ὁ ἀψάμενός μου;» par v. sl. kǔto estǔ kosnavy se m'ně? (Zogr.), mais got. hwas sa tekands mis?—L. XIV, 34, «καλ ὸν οὖν τὸ ἄλας», par v. sl. dobro estǔ solt (Zogr. Mar.), mais got. god salt; enfin le slave et le gotique s'accordent à maintenir

certains exemples, ainsi : L. I, 43, « ωόθεν μοι τοῦτο ἴνα. . . ; » v. sl. otŭ kadu se da...? et got. hwapro mis pata ei...?; dans L. III, 17, «οδ τὸ ωθύον ἐν τῆ χειρὶ αὐτοῦ διακαθάραι», v. sl. emuže lopata vu raku ego (Zogr.), Ulfilas tourne par le participe habands, évitant ainsi la phrase nominale. L. X, 2, πδ μέν Θερισμός σολύς, οι δε έργαται όλίγοι» est, en arménien, hunjkh bazum en ew mšakkh sakaw, mais, en vieux slave. žetva ubo munoga a dělatel^i malo (Zogr., Mar., Ass.) et, en gotique, asans managa, ip waurstwjans fawai. Le gotique a même une phrase nominale pure indépendante du grec dans Mc X, 1, jah, swa biuhts, aftra laisida ins «xal, ωs είωθει, σάλιν εδιδάσχει αὐτούς». L'arménien ancien a encore trace de la phrase nominale pure dans des phrases relatives; ainsi Mt. vi, g, hayr mer or yerkins traduit « ωάτερ ήμῶν ò έν τοις οὐρανοις»; Eznik, Il, 1, 2i therews ordi mi linici nma, orum anun Ormzd, or zerkins ew zerkir ew zamenayn or i nosa arniçē « pour peut-être avoir un fils, dont le nom [est] Ormzd, qui serait le ciel et la terre et tout ce qui [est] dedans, et de même dans beaucoup d'autres exemples pareils; ce tour arménien est un peu suspect d'être imité de l'iranien (voir ces Mémoires, XI, 379, n.); teutefois le vieux slave a, aussi avec le relatif, Cloz. 810, tainy ježe tu et Supr. 449, 16 Severjanov = 338, 25 Mikl. tainyje ježe tu pour traduire le grec «τὰ ἐχεῖ μυσθήρια»; et ceci est digne de remarque; car parmi les rares exemples de phrases nominales pures en latin, on a notamment, dès l'époque de Plaute, des tours tels que optas quae facta (voir Stolz-Schmalz, Lat. gramm.3, p. 215).

L'action analogique par laquelle le verbe «être» a été généralisé en germanique et en slave du Sud même à la 3° personne du présent indicatif n'était donc pas encore achevée à l'époque de la traduction de l'Évangile en vieux slave et en gotique, tandis que cette action était tout près de son terme en arménien dès avant la traduction de l'Évangile; mais l'élimination d'une partie des phrases nominales pures du grec dans ces traductions, qui montre que le maintien des autres ne résulte pas d'une violence faite à la langue, montre aussi que la phrase nominale pure était moins usuelle encore en gotique et surtout en vieux slave que dans le grec de l'Évangile, où pourtant elle est déjà relativement rare.

L'ordre des mots paraît indiquer que le verbe «être» avait en indo-européen sa pleine autonomie et n'était pas tombé au rang de simple outil accessoire de la phrase, comme il l'est par exemple en français ou en anglais. En effet, M. J. Wackernagel, I.F., 1, 333 et suiv., a établi que les mots accessoires de la phrase suivaient en indo-curopéen immédiatement le premier

mot autonome. La règle s'applique tout d'abord aux particules qui s'insèrent immédiatement après le premier mot autonome de la phrase; puis viennent les pronoms, en tant qu'ils sont des éléments accessoires et que la phrase ne porte pas avant tout sur eux. On enseigne souvent, à la suite de M. Wackernagel, que ce sont les mots atones qui occupent cette place bien déterminée, et en vertu de leur atonie; mais cette formule ne concorde pas avec les faits; les particules sanskrites hi et vai, qui sont toniques, occupent exactement la même place que les atones ha, sma, etc., et de même gr.  $\mu \acute{e}\nu$ ,  $\delta \acute{e}$ ,  $\delta \acute{n}$ ,  $\gamma \acute{a}\rho$ ,  $\mu \acute{n}\nu$ ,  $o \acute{d}\nu$ ,  $\check{a}\rho \alpha$ , la même place que les enclitiques  $\tau e$ ,  $\nu \nu$ ,  $\dot{\rho} \alpha$ , etc.; les particules toniques précèdent souvent d'autres particules atones, et le pronom qui, en tant qu'élément accessoire, est ordinairement atone, ne vient qu'après les particules, que celles-ci soient toniques ou atones, ainsi chez Homère, A 236:

σερί γάρ ρά '(F)ε χαλκὸς έλεψεν Φύλλὰ τε καί Φλοιόν

Plat. Charm., 157 c ἀκούσας οὖν μου ὁ Κριτίας ταῦτ εἰπόντος...; R.V., VII, 74, 6, ásti hí vām ihá stotā «vous avez ici un
qui vous loue»; Çat. br. X, 4, 3, 7, tébhyo vaí nas tvám eva tád
brūhi «à ces gens que nous sommes, toi, dis ceci». La présence
ou l'absence du ton n'est donc pour rien dans la place des mots
en question. et le seul caractère qui détermine la disposition
particulière qu'on observe est celui-ci, que tous ces mots sont des
accessoires de la phrase.

Un verbe «être» proprement dit, tel que l'est celui du français, a ce caractère de mot accessoire de la phrase à un degré éminent; or, qu'il soit tonique ou atone, le verbe «être» ne tend à passer après le premier mot autonome de la phrase ni en indoiranien, ni en grec : Çat. br. XI, 2, 3, 6, mártyā ha vā ágre devá āsuḥ « ils sont des hommes, eux, qui étaient au commencement les dieux ». Plat. Gorg., 449 c και γάρ αδ και τοῦτο ἔν ἐσ ι ων Φημι. Pas plus dans les gâthâs de l'Avesta que dans les inscriptions perses, le verbe «être» n'occupe nécessairement la place qui suit le premier mot de la phrase. C'est seulement quand le verbe «être» devient une simple «copule» qu'il tend à occuper la place normale des mots accessoires; on observe le fait en sanskrit classique (v. Thommen, K.Z., XXXVIII, 552), et surtout dans l'Avesta récent, où la forme asti est fréquente (à la différence des .gâthâs), ainsi Vd, III, 36, kā hē asti čiθa? «quelle est sa punition?"; de même, en slave moderne, le verbe «être » vient occuper cette place, comme le montre M. Berneker, Slavische wortfolge, p. 60 et suiv.; ainsi, en serbe, moj je otac zmijinji car «mon père est le roi des serpents». Mt. xvIII, 1, «τίς ἄρα μείζων ἐσθν....; rest traduit en vieux slave kto ubo bolei estü.....
(Mar), mais en serbe moderne ko je dakle najveći; en polonais rje suis prêt à tout faire rese dit indifféremment gotówem wszystko zrobić ou wszystkom gotów zrobić (v. Krynski, Gramatyka języka polskiego, \$286). En latin le verbe rêtre ren n'a même jamais prise d'une manière systématique cette place de mot accessoire au début de la phrase, ce qui montre que la règle générale de l'indoeuropéen avait cessé d'agir en latin au moment où sum a prise complètement le caractère de verbe reopule ren On doit donc conclure que toutes les formes du thème \*es- étaient encore en indo-européen celles d'un mot autonome, et non celles d'un élément accessoire de la phrase.

Et, en effet, la racine \*es- a un sens fort : elle indique l'existence; les anciens textes indo-iraniens ont souvent encore le sens de «il existe» pour asti, et notamment quand ásti commence la phrase et, par suite, est en évidence, et de même gr. ¿σ/ι ταῦτα signifie «ceci est», c'est-à-dire «ceci est vrai» (ainsi Plat., Euthyphr., 7 c αλλ' έσθιν αθτη ή διαφορά... « mais il y a cette différence, (ibid., 7 d). C'est dans le participe et dans ses dérivés que se dénonce le plus clairement le sens de la racine \*es-: skr. sát signifie «un être», gr. τὰ ὄντα «la réalité» et οντως «en réalité», v. isl. sannr «réel» et «coupable», lat. sons «coupable», et de skr. satyáh «vrai, réel», zd haiθya-, v. pers. hasiya- (même sens), got. sunjis «vrai», et sans doute, gr. auθέντης (cf. ces Mémoires, XIII, 355); l'arm. isk (de \*istwo-?) et iskoyn «en réalité, en vérité» a un i initial comme l'impératif grec lous et le présent v. tch. isme «nous sommes»; l'i du slave commun jistă «vrai, réel» paraît représenter un ancien i, et cet i sait difficulté, mais il est néanmoins difficile de séparer cet adjectif de la racine \*es-.

On peut se représenter de la manière suivante comment les formes verbales personnelles de la racine \*es- «exister» sont devenues, dans la plupart des cas, de simples accessoires grammaticaux de la phrase nominale.

La phrase verbale et la phrase nominale ne s'excluent pas l'une l'autre; elses peuvent se combiner et, en sait, se combinent souvent en une phrase qui comporte à la sois un verbe à sens plein et un nom construits parallèlement (voir Delbrück, Vergl. synt.. I, p. 453 et suiv., \$ 206; Brugmann, Abrégé de gr. comp., \$ 871, 3). On lit par exemple chez Démosthène: ἀντὶ Φιλων καὶ ξένων, ὰ τότε ἀνομάζοντο, νῦν κόλακες τε καὶ Θεοῖς ἐχθροὶ ἀκούουσιν, véd. vṛṣā ugra çṛṇviṣé « car tu es appelé un mâle, ô puissant», v. sl. νῶτοτμὶ slověěše « il était connu comme le second», lat. uictor uictorum cluet; ou encore hom. (E 58) ἤριπε δὲ ωρηνής,

véd. té visvañco v(i)y akrāman «ceux-ci se sont dispersés dans des directions diverses», zd (Y. IX, 11) paras tarsto apatačat korssāspo «Krsāspa s'est dans son esiroi jeté de côté», v. sl. pade nici «il est tombé contre terre», lat. praeceps cadit. Dans la phrase védique, R.V., I, 105, 4:

# kás tád bibharti nútanaḥ

« qui l'apporte maintenant? » citée ci-dessus, p. 16, on voit bien les deux phrases combinées : qui apporte? et qui est actuel? Cette combinaison de la phrase verbale et de la phrase nominale a une grande importance en indo-européen; quand l'élément nominal est un participe proprement dit, on obtient ainsi un type de phrase fréquent : véd. sómam manyate papiván « il croit avoir bu le soma, zd naesa manyete jaynva «il ne croit pas avoir frappé», v. sl. minja se jimėje «je crois avoir», ou gr. έγω μισών γυναϊκας οὐδέποτε σαύσομαι, cf. v. sl. (Supr. 196, 5 Severjanov = 145, 5 Mikl.) ne préstaase...mole «il ne cessait de prier». La combinaison de la phrase verbale et de la phrase nominale peut du reste se réaliser à d'autres cas qu'au nominatif, notamment à l'accusatif : gr. Δαρεῖος Κῦρον σατράπην ἐποίησε, véd. (R.V., X, 128, 9) ādityā.....mā....adhirājām akran «les Ādityas m'ont fait roi suprême, v. pers. (Bh. II, 6) avam šām maθištam akunavam «je l'ai fait leur chef», v. sl. kŭto me postavi sadija? «qui m'a établi juge?», lat. is me consulem fecit. Ainsi la phrase nominale et la phrase verbale entrent en combinaison, et fournissent les types les plus variés de construction.

Dès lors on voit comment un verbe exprimant l'existence a pu perdre son sens; dans une phrase telle que τί σοι τεχμήριον έσιν ως....; «quel témoignage y a-t-il pour toi que....?» (Plat., Euthyphr., 9 a), ¿oli a peut-être quelque chose de sa valeur de «existe», mais il n'y a pas loin de là à «où est la preuve que...?, or, dans ce dernier cas, on est en présence d'une phrase proprement nominale, et le grec admet alors la phrase nominale pure: Plat., Crat. 395 a, σημεΐον δε αὐτοῦ ή έν Τροία μονή. A la 3° personne du présent de l'indicatif où une forme verbale était inutile, le thème \*es- n'était sans doute pas encore réduit en indo-européen commun au simple rôle de verbe mêtre »; partout ailleurs la nécessité qui résultait de la structure générale de la langue a amené l'emploi d'une forme verbale d'abord significative, et qui l'était sans doute encore en indo-européen, mais dont le sens propre n'attirait pas l'attention et qui, par suite, a progressivement perdu sa signification propre.

La racine \*es- est la seule dont l'accord des langues indo-européennes garantisse l'emploi en fonction de verbe «être» dans la mesure qui vient d'être indiquée. Mais les mêmes conditions qui ont amené le développement d'emploi de \*es- en indo-européen commun ont aussi conduit d'autres thèmes verbaux à des rôles analogues. Et, dans un cas au moins, le développement semble être déjà un fait dialectal indo-européen, celui de la racine \*bhew-, \*bhū-; le sens propre de cette racine est «pousser, grandir (en parlant surtout de végétaux)»; ce sens s'est maintenu en grec, ainsi chez Homère, Z 147:

Φύλλα τὰ μέν τ'άνεμος χαμάδις χέει, ἄλλα δέ θ' ύλη τηλεθόωσα Φύει,...

Il y a combinaison de la phrase verbale et de la phrase nominale, toutes deux ayant leur valeur pleine, dans  $\Delta$  482:

alyειρος (F)ώs,

ή ρά τ' έν είαμένη έλεος μεγάλοιο ωέθυκε λείη, ἀτάρ τέ '(F)οι όζοι ἐπ' ἀκροτάτη ωεθύασι.

Le sens qu'atteste ainsi le grec se retrouve dans alb. bin «je germe, je pousse», bire «pousse», et dans la forme élargie de la racine que présente l'arménien : boys «plante» (cf. gr. Φυτόν «plante», pour le sens), busanim «je pousse», ce qui en atteste l'antiquité; et il faut aussi rappeler à cet égard lat. futuo et osq. Fuutre i «Genetrici». Le grec même a développé le sens de «pousser, produire naturellement», d'où, en combinaison avec la phrase nominale, des tours comme Esch., Pers., 772:

θεός γάρ οὐκ ήχθηρεν, ώς εύφρων έφυ.

Plat., Gorg., 479 d: δεύτερον ἄρα ἐσθὶν τῶν κακῶν μεγέθει τὸ ἀδικεῖν· τὸ δὲ ἀδικοῦντα μὴ διδόναι δίκην ωάντων μεγισθόν τε καὶ ωρῶτον κακῶν ωέ $\varphi$ υκεν.

En dehors du groupe de langues contiguës: albanais, arménien et grec, qui ont conservé le sens de «pousser, croître», la racine a pris le sens de «devenir, être» et le rôle de verbe «être» dans toutes les autres langues indo-européennes: indoiranien, slave, baltique, germanique, celtique et italique; ces langues forment un vaste groupe continu, ce qui donne lieu de supposer un développement dialectal indo-européen. En indoiranien, le sens de «devenir» est encore très net dans beaucoup de cas, ainsi R.V., V, 12, 5:

# civásah sánto áciva abhuvan

reux qui étaient favorables, ils sont devenus hostiles »; Bh. I, 13: vašnā auramazdāha adam xšāyaθiya abavam « par la volonté d'Ahuramazda, moi, je suis devenu roi ». De même gâth. bavaitī sert de futur à astī (voir les exemples cités ci-dessus, p. 4). Dans

les autres langues, les formes de la racine \*bhews- sont entrées dans le système du verbe «être» qu'elles complètent; car la racine \*es- ne fournit que le thème du présent (y compris naturellement l'impursait) et celui du parsait (cf. Osthoss, Suppletivwesen, 14 et suiv.): v. sl. byti, byxi, büveni servent de formes du thème d'infinitif à jesmi; bada est le perfectif du même verbe; de même lit. búti, buvai en regard de esmi; ags. béo signisse «je suis», v. irl. bói «il a été»; lat. fut est le perfectum correspondant à l'infectum sum. Le grec et l'arménien, qui n'ont pas utilisé la racine \*bhews- pour compléter le verbe «être», n'ont pas d'aoriste de ce verbe; et le germanique a recouru à la racine \*wes- pour obtenir un prétérit.

La constitution du verbe «être», commencée en indo-européen, s'est donc poursuivie au cours du développement des diverses langues. En revanche, la phrase nominale pure, dont l'emploi dans les conditions définies ci-dessus, p. 20, était licite en indo-européen, et peut-être même nécessaire, a été progressivement éliminée de la plupart des langues, et il y a tel idiome, comme l'arménien, où elle est presque entièrement sortie de l'usage dès avant les premiers monuments conservés. Ici, comme pour beaucoup d'autres questions, on n'a pas le moyen de faire sur tous les points un départ exact entre ce qui est indo-européen commun et ce qui est dû à un développement parallèle des diverses langues; mais il est désormais certain que la phrase nominale pure était normale dans un certain nombre de types de phrase indo-européens bien définis.

A. MRILLET.

# LA PHRASE NOMINALE EN SANSKRIT.

Le sanskrit a reçu en héritage de l'indo-européen deux types de phrase essentiellement différents: le type verbal et le type nominal; ce point a été établi par M. Meillet dans l'article qui précède, et il suffit de renvoyer à cet article une fois pour toutes. À l'époque ancienne le type verbal est attesté d'une manière éclatante par la multiplicité des formes conjuguées qu'a enregistrées, pour le Rg-Veda, Avery dans ses Contributions to the history of Verbinflection in Sanskrit (Journ. of Amer. Or. Soc., vol. X, p. 232-276); quant à la phrase nominale, elle est d'emploi extrêmement fréquent et extrêmement varié dans les mêmes textes, ainsi que l'a montré M. Delbrück (Altind. Synt., p. 21; cf. A. Meillet, l. l., p. 4 et suiv.). On voit, d'autre part, que la phrase nominale a subsisté en sanskrit classique à côté de la phrase verbale : les grammairiens occidentaux en ont souvent fait la remarque; ils ont bien noté en particulier, que les formes de participe passé se sont substituées dans le cours de l'histoire aux formes conjuguées correspondantes: le phénomène était déjà partiellement sensible à Patanjali (1); et plus tard Hiuan Tsang (2) nous dit des désinences tinanta qu'elles « sont employées dans les endroits ornés des compositions littéraires (c'est-à-dire quand on veut faire des élégances); on en fait rarement usage dans les textes ordinaires ».

Parmi les modernes, il convient de signaler l'étude de M. H. Jacobi sur « le style nominal dans le sanskrit des ouvrages techniques », où l'auteur s'attache surtout à mettre en lumière l'usage des cas indirects en tant qu'ils remplacent des propositions subordonnées: mais de la phrase nominale proprement dite, dont l'extension est à l'origine du style qu'étudie M. Jacobi, il dit peu de chose; et l'explication qu'il donne de cette extension même, par

<sup>(1)</sup> PAT., éd. Kielhorn, I, p. 9, l. 11: «où avez-vous habité?» se dit: Kva yūyam upitāh et non ūpa. Cf. Bhandarkar, Journ. Bomb. Br. Roy. As. Soc., XVI, 270.

<sup>(</sup>s) Vie et voyages de Hiuan Theang, trad. St. Julien, p. 167. Je dois à M. S. Lévi la traduction rectifiée de ce passage.

la «vieillesse» de la langue, est trop imprécise pour qu'on puisse s'y tenir (1).

L'objet du présent travail est de fournir une contribution à l'histoire de la phrase nominale elle-même en sanskrit clas-

siaue.

Pour cela il a paru bon, au lieu de se servir de fragments pris au hasard dans un certain nombre de textes, de comparer deux ensembles de date nettement différente, de façon que les faits pussent ressortir avec un caractère de généralité suffisante. De plus, dans cette littérature sanskrite où il semble qu'il n'y ait pas de texte qui ne soit artificiel, il fallait prendre des morceaux aussi proches — ou aussi peu éloignés — que possible d'une langue parlée: dès lors, la poésie se trouvait exclue tout entière, et dans la prose, les textes de caractère narratif appelaient la préférence. Or, par une bonne fortune encore inexpliquée, dans le plus ancien des textes brahmaniques (2) de la période classique, le Mahābhārata, on rencontre des fragments de prose d'assez grande étendue, consistant entièrement ou presque entièrement en récits; ce sont les suivants:

```
I (Ādiparvan) a Pauṣyaparvan (ch. 3),
b Pūruvamçānuktrtana (ch. 95),

III (Vanaparvan) a Maṇḍūkopākhyāna (ch. 192),
c Cibicarita (ch. 194),
c Nāhuṣacarita (ch. 195),
d Sedukavṛṣadarbhacarita (ch. 196),
e Cibicarita (ch. 197),
f Cibicarita (ch. 198),
g Indradyumnopākhyāna (ch. 199),

XII (Çāntiparvan) Mahāpuruṣastava (ch. 342).
```

Ces morceaux seront, sauf mention spéciale, cités d'après le texte et la numérotation de l'édition de Bombay.

Le second texte pouvait être pris en principe dans n'importe quelle période de la littérature postérieure. La Vetālapaācaviņçatikā, ou recueil des «Vingt-cinq Contes du Vampire», outre qu'il se recommande par dessus tous les autres recueils du même genre

<sup>(1)</sup> Über den Nominalstil des wissenschaftlichen Sanskrit, I. F., XIV, p. 236 et suiv

<sup>(3)</sup> L'étude grammaticale du sanskrit «bouddhique» n'est pas assez avancée pour qu'on puisse savoir exactement quels sont ses rapports avec le sanskrit «classique»; dans ces conditions il a paru plus prudent de n'en pas faire état.

par la grande simplicité de son style, présente le double avantage de se lire en une édition correcte et commode (1), et de pouvoir se dater approximativement (2). Le seul inconvénient que pouvait présenter ce choix était l'inégalité de longueur des deux textes considérés : le nombre des phrases relevées dans le Vetāla est sensiblement plus fort que dans les morceaux étudiés du Mahābhārata: dans ce texte elles sont environ 1350; dans le Vetāla il y en a près de 2500. Mais il n'est pas en notre pouvoir de trouver à date ancienne un texte plus étendu que la partie du Mahābhārata que nous considérons. Et, d'autre part, il n'y aurait aucun avantage à réduire la portion étudiée du Vetāla, car il ne s'agit pas de suivre le sort d'un groupe de formes à travers les textes, mais de voir comment, à l'intérieur de chacun de ces textes, deux types de phrases se comportent l'un vis-à-vis de l'autre; l'intérêt n'est pas ici dans les nombres positifs, mais dans les rapports. D'ailleurs la disproportion se trouve fortement atténuée par la considération que certaines phrases sont répétées à foison dans le Vetala et affectent le caractère de formules : ainsi les phrases faites avec uktam; et cinq ou six phrases qui se retrouvent régulièrement les mêmes au début ou à la fin de chacun des vingt-cinq contes, et qu'on trouvera signalées plus

Une étude historique de la prose sanskrite doit débuter nécessairement par l'examen de la langue des Brāhmaņas. Mais sur ce point, un dépouillement aussi considérable et aussi minutieux n'a pas été jugé nécessaire : il est possible, en esset, par les travaux déjà faits, de se rendre compte d'une manière suffisante de la nature de la phrase dans la prose védique. On se contentera donc ici de résumer les résultats acquis, et c'est pour le Mahābharata et le Vetala seulement qu'on donnera des dépouillements complets (3). On pourra suivre à travers ces textes la fortune croissante de la phrase nominale, marquée principalement d'une part par un appauvrissement progressif de la conjugaison, d'autre part par l'extension inversement progressive des phrases participiales. On voit comment par un certain côté, cette étude est une étude de morphologie : c'est en effet de conditions morphologiques que dépend la structure de la phrase; et les relations que les mots ont entre eux dans la phrase sont celles-là mêmes que le système morphologique de la langue leur permet d'exprimer.

<sup>(1)</sup> Celle de Uhle (Leipzig, 1881); citée par pages et lignes.

<sup>3</sup> Sylvain Lévi, La Brhatkathāmañjari, dans Journal Asiatique, 1886, I, p. 100.

<sup>(3)</sup> Dans l'un et l'autre texte, les vers intercalés ont naturellement été laisés de côté.

I

# LA PHRASE DANS LES BRÄHMANAS.

Dans les Brāhmaṇas, les deux types de phrase coexistent avec, semble-t-il, une fréquence et surtout une variété d'emploi bien plus grandes pour les formes verbales : on ne pourrait cependant donner un type comme normal à l'exclusion de l'autre. On peut dire d'une manière générale que dans les passages narratifs la phrase verbale l'emporte de beaucoup, et que dans les passages d'exposition théorique la phrase nominale occupe une place notablement plus grande. Il nous suffira de passer en revue les formes verbales relevées dans un Brāhmaṇa pris pour exemple, et d'indiquer les types divers de phrase nominale observés dans ce texte pour nous rendre compte sinon des rapports numériques de ces deux sortes de phrases, du moins de leur situation réciproque telle qu'elle ressort des conditions morphologiques.

#### PHRASE VERBALE.

Avery, dans le même travail auquel il a déjà été renvoyé, donne, à la page 319, un tableau numérique des formes verbales de l'Aitareya-Brahmana dont voici les résultats. — Nous indiquons en regard les chiffres obtenus pour le Rg-Veda:

		Air. Br.		RG-VEDA.	
Total des formes relevées :		6736		21971	
Présent	Indic.	3245	(50.8g o/o)	6945	(31.60 o/o)
	Subj.	106	(1.57  o/o)	1710	(7.78 o/o)
	Opt.	948	(14.07 0/0)		(2.34 o/o)
Indic.	Impér.	105	(2.8g o/o)	5257	(24.38 o/o)
	Imparfait.	1078	(16  o/o)	2334	(10.62 0/0)
	Parfait.	909	(13.49  o/o)	2443	(11.11 0/0)
	Indic. radic.	71	(1.05 0/0)		(4.67 o/o)
	Indic. sigmat.	34	(o.5o o/o)	327	(1.48 o/o)
	Subj. radic.	18	(o.26 o/o)	764	(3.47 o/o)
	Subj. sigmat.	29	(o.43 o/o)	337	(1.53 v/o)
	Opt.	1		191	(o.86 o/o)
Futur.	Indic.	93	(1.38 o/o)		(0.08 0/0)
	Condit.	3	(0.04 0/0)	1	` # ' '
	Périphrastique.	6	(0.09 0/0)	0	

Ce tableau nous fait constater une réduction générale des formes autres que l'imparfait et le parfait, où il y a une légère différence en faveur du Brahmana, et d'autre part le présent indicatif et optatif et le futur qui présentent une extension notable. On observera cependant que si l'optatif est plus fréquent dans le Brāhmaṇa, et l'impératif dans le Veda, cela tient à la nature des textes : et, en effet, nous verrons plus tard l'optatif se réduire et l'impératif rester d'un usage très fréquent. D'autre part, un grand nombre de formes ont complètement disparu dans l'intervalle qui sépare le Veda du Brāhmaṇa : le subjonctif n'existe plus qu'à deux temps, et là même il est fortement entamé : la proportion d'un texte à l'autre est d'environ 1/20 (l. l., p. 228). L'optatif a disparu à l'aoriste sigmatique et au parfait. L'impératif est réduit au présent. Donc deux types de réduction se dégagent de ce tableau : réduction, 1° du nombre des formes verbales; 2° des catégories morphologiques.

#### PHRASE NOMINALE.

Il suffira de rappeler ici les résultats qu'a résumés M. Delbrück, Ai. S., p. 14-15, après en avoir donné des exemples «qu'on pourrait, dit-il, multiplier à l'infini». Voici, d'après cet auteur, les principaux types de la phrase nominale dans la prose védique:

1. Phrases composées d'un adjectif et d'un substantif.

2. Phrases dans lesquelles un participe ou un infinitif joue le rôle d'un verbe à une forme personnelle.

Ces deux formes de phrase nominale sont communes à la prose et à la poésie védiques. Elles équivalent à une phrase contenant le verbe être à la 3° personne du présent de l'indicatif. C'est là le type le plus ancien de la phrase nominale, et qui est resté le plus fréquent (A. Meillet, l. l., p. 20). — Parmi les premières, il faut se rappeler que, d'après les exemples cités par M. Delbrück aux pages 12-14 (et l'observation serait vite confirmée par la lecture d'un fragment de Brahmana quelconque), la forme de beaucoup la plus répandue est celle où les deux éléments apposés sont séparés par vai ou hi; dans ce cas d'ailleurs le premier élément peut être non seulement un adjectif, mais aussi un autre substantif, ou, moins fréquemment, un pronom. — Dans le second groupe, les phrases participiales seraient intéressantes à mieux connaître; mais l'absence de dépouillements faits sur le Rg-Veda interdit d'établir une comparaison utile; la seule indication que nous ayons vient d'une remarque de M. Delbrück qui signale (l. l., p. 11) comme les plus fréquentes les phrases contenant un infinitif ou un adjectif de nécessité. Quant aux adjectifs en -ta- ou -na-, la liste qu'en donne le même auteur dans un autre ouvrage (Altind. Verb., p. 237-238) ne donne aucune idée de leur emploi comme éléments de phrase nominale dans le Rg-Veda: cette liste est d'ailleurs trop incomplète pour être utilisable. Quant à l'Aitareya-Brāhmaṇa, les dépouillements d'Avery montrent au moins que dans le Brāhmaṇa cet emploi est assez fréquent (178 exemples, de 53 racines, sur 120 racines fournissant ces adjectifs: l. l., p. 294-295).

Viennent ensuite trois types entièrement inconnus au Veda,

suivant M. Delbrück (p. 15).

3. La réponse tathā.

4. Les phrases contenant içvará-.

5. Certaines phrases relatives d'aspect défini.

Donc, en regard du dépérissement déjà commencé du système verbal, le Brāhmana semble nous offrir une multiplication et une spécialisation des types nominaux; et nous sommes en droit d'y supposer une fréquence plus grande aussi de la phrase nominale. Mais les tendances ne sont pas encore nettes: les types nominaux créés par le Brāhmaṇa sont de petite extension par rapport aux autres; et d'ailleurs, si l'on fait abstraction du premier, qui offre un aspect nettement exceptionnel, on voit immédiatement qu'ils ne sont que des variantes du type ancien consistant dans l'apposition de deux éléments nominaux, et nous sommes toujours ramenés à deux formes de phrases fondamentales: apposition d'éléments purement nominaux — apposition d'un élément nominal et d'un élément rattaché à un thème verbal. A l'intérieur de ces classes la spécialisation n'est pas encore assez avancée pour que l'on puisse se sentir en présence d'un système nouveau.

D'autre part, si le verbe s'appauvrit, il reste encore semblable dans l'ensemble au verbe védique; seul, le parsait a perdu tous les modes autres que l'indicatif; aux autres temps les cadres

anciens subsistent.

Le système morphologique n'a donc pas subi de changement notable, et nous ne pouvons trouver dans le Brāhmaṇa que de légères indications sur les tendances qui se feront jour plus tard.

# H

# LA PHRASE DANS LE MAHĀBHĀRATA.

### 1. - LA PHRASE VERBALE.

#### PRÉSENT.

Le système du présent est le seul qui conserve plusieurs modes (1); partout ailleurs l'indicatif seul s'est conservé.

(i) L'injonctif, qui n'est pas un vrai mode, étant mis à part.

#### INDICATIF.

#### ACTIF.

SINGULIER. — 1<sup>ro</sup> PERS. — aparādhyāmi, I a, 6. — asmi, I a, 4, 29, 55, 89, 103, 104, 113, 115, 150, 161, 165; III a, 10, 36; III e, 8; III f, 16, 17; XII, 48. — icchāmi, I a, 84, 92, 115, 197. — karomi, III f, 26. — kalpayāmi, I a, 37, 41, 45. — gadāmi, III e, 8. — grhņāmi, I a, 40, 44. — carāmi, I a, 41. — vicinomi, III e, 8. — abhijānāmi, III g, 6, 8. — paçyāmı, I a, 106; III a, 18. — pratipādayāmi, III g, 16. — pibāmi, I a, 48. — bravīmi, I a, 121; XII, 9. — prativasāmi, III g, 11. — crņomi; I b, 61. — hanmi, III a, 41. — upāharāmi, I a, 93, 94 (ter).

2° PERS. — arhasi, I a, 111 (bis); III a, 1, 27, 31, 43; XII, 29, 30, 35, 46, 48, 49, 52. — açnasi, I a, 47, 50. — asi, I a, 3, 5, 27, 36, 42, 46, 47, 50, 53, 168, 169; III a, 10; III d, 11; III f. 23. — karoşi, I a, 42, 49. — kalpayasi, I a, 36, 40, 44, 47. — carasi, I a, 44, 47, 50. — dadāsi, I a, 116. — duṣayasi, I a, 117, 125. — nāçayasi, XII, 30. — pibasi, I a, 47, 50. — rodiṣi, I a, 3. — vartayasi, XII, 49, 57. — hiṃsi, III d, 9.

3° pers. — aparādhyati, Ia, 8. — prārthayati, Ia, 111. — arhati, Ia, 49, 104; XII, 39. — açnāti, Ia, 50. — asti, Ia, 108; III e, 6; III f, 9; III g, 2 (bis), 4, 7 (bis), 8; XII, 13, 47. — upaiti, Ia, 107. — gacchati, Ia, 122; — ā°, Ia, 52, 157. — carati, Ia, 50. — abhijānāti, III g, 8, 9; — pratyabhi°, ibid., 2; — prati°, ibid., 5. — juhoti, XII, 9 (bis), 14 (bis). — darçayati, XII, 58. — dahati, III f, 19. — dadāti, III d, 10; III f, 10. — pibati, Ia, 50. — bravīti, Ia, 197. — bhajati, XII, 57. — bhavati, Ia, 86, 108; Ib, 9, 27, 30, 46, 90; XII, 7, 9, 11; — sam°, XII, 13. — āyāti, I, 52 ou 152. — pratiniryātayati, III a, 44. — avaleḍhi, Ia, 8. — vasati, Ia, 85; — prati°, III g, 4 (bis), 7, 8. — çlāghati, III f, 5. — viṣīdati, Ia, 86. — āsūyati, III f, 10. — āhvayati, XII, 48, 49.

Plubiel. – 1<sup>ro</sup> Pers. — kṣiyāmaḥ, XII, 29, 35 <sup>(1)</sup>. — gacchāmaḥ, I a, 26. — pratyabhijānīmaḥ, III g, 3. — paçyāmaḥ, III a, 17. — samārabhāmaḥ, III g, 3. — sādhayāmaḥ, I a, 126. — tiṣṭhāmaḥ, III g, 9 <sup>(2)</sup>.

3° PERS. — santi, I a, 60; XII, 49. — udgiranti, I a, 48, 49. — tarpayanti, XII, 13. — dhārayanti, XII, 15. — bhavanti, I b, 88, 89; III g, 13; XII, 16. — bhāvayanti, XII, 13. — parivarttayanti, I a, 163, 166. — udvahanti, XII, 13.

<sup>(1)</sup> A valeur passive. Cf. Whitney, Skr. Gr., \$ 761, b, 774; Holtzmann, Gramm. aus dem MBh., \$ 774; Speyer, Skr. Synt., \$ 320.

<sup>(3)</sup> Faut-il ajouter à ces formes jijñāsyāmaḥ, Ill é, 1, pour lequel le Dictionnaire de Böhtlingk dit : «wohl sehlerhast sur jijñāsāmaḥ»? De sait, le texte semble corrompu dans ce passage (cf. à l'optatif, p. 38 et note).

Dubl. – 1<sup>re</sup> phrs. — svaḥ, Ia, 69. 3° pers. — bhavataḥ, III a, 27. — tiṣṭhataḥ, III b, 2.

#### MOYEN.

SINGULIER. — 1<sup>re</sup> PERS. — avekşe, I a, 6. — icche, I a, 114. — kşamaye, I a, 120. — anujāne, I a, 170. — pratyanunaye, I a, 70. — prapadye, III e, 6 (bis). — avalihe, I a, 6. — abhivādaye, I a, 30. — utsahe, I a, 70, 72.

2º PERS. — utsahase, Ia, 18.

3° PBRS. — āste, I a, 3; III a, 12, 14; — upa°, I a, 1, 7. — avekṣate, I a, 8. — prapadyate, III b, 4. — pālayate, III a, 43. upayunkte, I a, 50. — ramate, III a, 44. — vartate, III a, 16. vardhate, XII, 35.

Pluriel. – 1<sup>re</sup> pers. — gacchāmahe, XII, 32. — vṛṇɨmahe, XII, 33. — çuçruṣāmahe, III b, 2.

3° PERS. — vardhante, XII, 29.

#### PASSIF.

Singulier. - 2º pers. — kṣīyase, XII, 57.

3° PERS. — adhyāsyate, XII, 47. — kṣamyate, III a, 31. — kṣīyate, XII, 58. — jñāyate, Ia, 122. — tapyate, XII, 36 (1). — upadṛçyate, III b, 3. — dhāryate, XII, 9. — nīyate, III a, 17. — pīyate, XII, 35, 61. — vidyate, XII, 13. — āsādyate, Ia, 11. — parihtyate, Ia, 84.

L'emploi des phrases contenant un verbe au présent semble être moindre que dans les textes de date antérieure (16.62 p. 100 des phrases verbales; 13.51 p. 100 de l'ensemble du texte). Mais il ne faudrait pas en conclure que la forme soit en voie de dépérissement. D'abord d'une façon générale le fait résulte de la différence des sujets traités; le temps du récit est naturellement le passé, comme celui de la prière et surtout de l'explication théologique est naturellement le présent. D'autre part les formes de 2° personne duelle et plurielle, qui manquent dans le Mahābhārata, sont déjà exceptionnelles dans l'Aitareya-Brāhmāṇa (2). Et si les formes duelles sont éliminées dans notre texte au moyen, il présente une forme de 1° personne active en -vaḥ dont on ne trouve pas trace dans tout le Veda et dont Avery ne donne aucun exemple non plus pour l'Aitareya-Brāhmāṇa (3).

Comme à l'époque ancienne, le présent désigne essentiellement

<sup>(1)</sup> A sens moyen.

<sup>(3)</sup> Deux exemples du duel moyen, 3 (dont un douteux) du plur. actif; cf. Avent, l. l., p. 278.

<sup>(3)</sup> Cf. Whitney, Shr. Gr., \$546; Holtemann, Gramm. aus d. MBh., \$546.

Mais Pāṇini connaît la forme, III, 4, 78.

les actions qui durent, soit au moment même, soit d'une façon habituelle ou universelle. Il désigne aussi en certains cas des actions immédiatement passées dont l'effet se fait sentir encore:

Uttanka, revenu du gynécée, dit à Pausya qui l'y avait envoyé chercher sa femme :

Na hi te 'ntaḥpure kṣatriyā saṃnihitā, nainām paçyāmi, «la Kṣ. ne se trouve pas dans ton gynécée et je ne l'ai pas vue», litt. : «je ne la vois pas», Ia, 106.

Ayam me putro na kimcid aparadhyati nāvekṣate havimṣi nāvale-dhi, kimartham abhihata iti, «mon fils n'avait commis [litt.: «ne commet»] aucune offense... Pourquoi l'avez-vous frappé?», Ia, 8.

Yasmān me açucy annam dadāsi, tasmād andho bhavişyasi, « puisque tu m'as donné un mets impur, tu deviendras aveugle », I a, 116.

Avec un sens plus nettement passé les exemples sont rares. On ne trouve qu'une fois la formule nouvelle avec sma seul :

athottankaḥ.... gurukule vasati sma («demeurait»), I a, 85., où le présent conserve nettement sa valeur durative et descriptive (1), avec une nuance plus indéfinié que l'imparsait. Cf. I a, 79 : sa tathety uktvā gurukule dīrghakālam... avasat, «il habita un long temps dans la famille du maître».

Quant au présent narratif proprement dit, qui exprime la durée dans le passé, et dont M. Delbrück déclare (Ai. S., p. 278) ne pas trouver d'exemple sûr dans la prose védique, il semble bien qu'il faille le reconnaître dans les deux passages qui suivent, et que nous donnons en entier afin de faire ressortir la valeur durative des verbes au présent encadrés par des séries de phrases au passé. Cette valeur est très nette dans le premier cas:

sa tatheti praticrutya punar arakṣad gāḥ («il reprit la garde des vaches»). tathā pratiṣiddho bhaikṣyaṃ nāṇati na cānyac carati payo na pibati phenaṃ nopayunkte («sous le coup de cette interdiction, il ne mange pas du produit des aumônes, il ne cherche pas d'autre nourriture, il ne boit plus de lait, il ne goûte plus à l'écume»). sa kadācid aranye kṣudhārtto 'rkapatrāny abhakṣayat («Or, dans un certain bois, étant tourmenté par la faim, il mangea des feuilles d'arka»)... andho babhūva («il devint aveugle»), la, 49-51.

Elle l'est moins, mais subsiste encore sans doute dans celui-ci:

Brhaspatir uvāca («répondit»): devīm Varadām Upaçrutim āhvaya. tadā sā ta Indram darçayişyatīti. sātha mahāniyamasthitā devīm Vara-

<sup>(1)</sup> Cf. SPETER, V. w. S. S., \$ 172.

dām upaçrutim mantrair āhvayati («invoque»). Sopaçrutih Çacīsamīpam agāt («alla trouver») uvāca cainām («et lui parla»), XII, 48.

C'est là la plus grande nouveauté qu'offre l'emploi du présent dans notre texte. M. Delbrück a déjà signalé dans la prose védique (Ai. S., p. 278-279; cf. Whitney, Skr. Gr., \$ 777) des cas où le présent désigne une action prochaine ou éventuelle: nous retrouvons ce sens dans notre texte, mais sans développement considérable:

Tato 'bravīd rājā sūtam: ācakṣva me vāmyau hanmi vā (1) tvām, «montre-moi les chevaux Vāmya ou je te tue», III a, 41. — (Cf. na hi kṣamyate tan mayā, haniṣyāmy etān, ibid., 31.)

Ajñāpayatu bhavān kim te priyam upāhārāmi gurvartham, «sei-gneur, dites: que vous offrirai-je comme honoraires?» I a, 93.

etad vo laksma civam karomi, «je veux rendre cette marque bénie». III e, 28.

Le sens peut se préciser jusqu'à sembler se consondre avec celui de l'impératif. Cet usage aussi semble nouveau (2):

tasmāt tatra sarve gacchāmo yatra sa gataḥ, "allons donc tous là..."; plus exactement, "nous allons aller, nous allons de ce pas...", Ia, 26.

gacchāmahe vayam yathāgatam, « nous allons partir, allons-nousen par où nous sommes venus », XII, 32.

Remarquer que tous ces verbes sont à la 1<sup>re</sup> personne (sing. ou plur.), c'est-à-dire là où ce mélange de sens est le plus facile.

#### SUBJONCTIF.

Le subjonctif est une forme morte dans la prose épique. Nous n'y rencontrons que la 1<sup>re</sup> sg. du présent actif et pour deux racines seulement, dā et kar.

Racine dā. dadāni te vāmyau, «Que je te donne les chevaux Vāmya», III a, 43.

naivāham etad yaçase dadāni na cārthahetor na ca bhogatrsnayā, «je ne veux donner cela ni pour la gloire, ni par intérêt, ni par concupiscence», III f, 26.

<sup>(1)</sup> Vā Calc.; ca Bomb.

<sup>(2)</sup> SPETER, S. S., \$ 356.

Racine kar. Les exemples sont plus nombreux, mais se ramènent à un même type de phrase interrogative:

> kim karavāṇi, I b, 53, «que vais-je faire?». ājnāpayatu kam artham karavāṇi, I a, 30. kim te priyam karavāṇi, I a, 90, 103, 110, 150; III a, 43; XII, 48.

On sait que, grâce à son isolement, cette forme a pu pénétrer dans le paradigme de l'impératif: le fait est déjà signalé par Paṇini (3, 4, 8g).

#### OPTATIF.

Formes relevées :

#### ACTIF.

SINGULIER. – 1<sup>re</sup> PERS. — iccheyam, Ia, 165; III f, 3. — avatareyam, III f, 16. — bhaveyam, Ia, 120. — sambhāvayeyam, Ia, 155. — bhikşeyam, III c, 1.

3° pers. — syāt, III f, 14, 16. — kuryāt, III e, 5. — jānīyat, III g, 4; — abhi°, III g, 8. — avataret, III f, 4 (bis), 5 (bis), 10 (bis), 11, 15, 16. — dadyāt, I a, 18. — brūyāt, I a, 20. — bhajet, XII, 36. — bhavet, I a, 121. — yāyāt, III f, 16. — abhiyācet, I a, 18. — vrajet, I b, 52. — çamayet, I a, 11. — upatiṣṭhet, III a, 24. — jahyāt, XII, 29.

Duel. – 3° pers. — syātām, III a, 41. — upatisthetām, III e, 1. Pluriel. – 3° pers. — tistheyuh, XII, 51.

#### MOYBN.

Singulier. - 3° pers. — bhikșeta, III f., 7. — avicyeta, XII, 57.

L'optatif, comme on voit, manifeste plus de vitalité que le subjonctif. Toutesois il est désinitivement limité au système du présent. Et ici même le nombre des sormes s'est restreint. Dans l'Aitareya-Brāhmaṇa, toutes les personnes de tous les nombres, saus la 2° du duel, sont représentées : nous ne trouvons plus dans notre texte au singulier que la 1° et la 3° personne, exceptionnellement la 3° du duel et du pluriel. De plus, les sormes moyennes, qu'on trouve dans l'Aitareya-Brāhmaṇa à toutes les sormes du singulier et du pluriel, ont à peu près disparu; et cela est d'autant plus remarquable qu'elles semblaient s'être enrichies dans le Brāhmaṇa : on ne retrouve, en esset, aucune sorme de 2° personne moyenne dans le Rg-Veda. Si l'on considère ensin la faible proportion du nombre des exemples en regard de ceux du Brāhmaṇa (36 contre 958), on ne peut que constater une déchéance dans l'emploi de ces sormes; et il n'y a pas

lieu de s'étonner que les phrases où elles se trouvent ne présentent aucune nuance de sens qui n'ait été déjà consignée pour la prose védique (Delbrück Ai. S., \$ 187-197).

Une mention spéciale doit être faite pour la forme upatisthetam (III e, 1) qui semble bien avoir la valeur d'un temps passé de

l'indicatif (1).

#### IMPÉRATIF.

#### ACTIF.

Singulier. – 2° pers. — açana, I a, 69; III f, 22. — ehi, I a, 27, 53. — kuru, Ia, 118; III a, 27; — sams, III f, 18. gaccha, I a, 22, 94, 96; III a, 46; III c, 7 — vicāraya, I a, 100. — avatara, III a, 22. — dehi, XII, 56, 62. — utpādaya, I b, 51, 61; - upa<sup>o</sup>, III f, 18. - precha, I a, 94; III e, 7; III f, 4; XII, 49, 52. — badhāna, Ia, 22, 26. — brūhi, III a, 46. — bhakşaya, Ia, 164. — bhava, Ia, 112; XII, 51. yāhi, III g, 12; - pra, III a, 42. — niryātaya, III a, 46. adhiroha, [a, 156. — viddhi, III e, 7 (bis). — prasīda, III a, 32. — stuhi, Ia, 56. — smara, Ia, 107. — āhvaya, XII, 48. 3° PERS. — astu, I a, 15; I b, 62. — ājñāpayatu, I a, 30, 93, 96, 110; III f, 17. — dadātu, III d, 5; III e, 5; III f, 7. — bravitu, III c, 2. — ārohatu, III f, 2. — upasarpatu, III b, 7.

Pluriel. - 2° pers. — tisthata, III g, 16.

#### MOYEN.

Singulier. – 2° pers. — kathayasva, III a, 41 (bis). — kuruşva, Ia, 71, 132. — ācakşva, III a, 41. — dhamasva, Ia, 151. nayasva, Ia, 18; -ā°, Ia, 97; XII, 52. — patasva, XII, 5. sampādayasva, Ia, 97. — bhakṣayasva, Ia, 100, 194. — bhajasva, XII, 46. — bhikşasva, III d, 7. — rakşasva, I a, 34. — vahasva, III a, 40; – ud°, XII, 49. — çuçrāūşasva, I a, 34. — upāharasva, [a, 95.

3º PERS. — abhiyajatām, XII, 52.

Pluriel. - 2° pers. — prechadhvam, III g, 8.

#### PASSIF.

Singulier. – 3° pers. — *āsyatām*, I a, 7,8; XII, 378. *— ucya*tām, XII, 38. — uşyatām, I a, 92. — kathyatām, III d, 1; III f, 1. — kriyatām, I a, 81, 86, 114; III a, 24, 41; III f, 17; XII, 36, 38. — gamyatām, I a,  $89, 124, 170; III a, <math>46; -\bar{a}^{\circ}, III g,$ 9. — diyatām, III a, 33; III f, 7, 9. — utpādyatām, I b, 62. —

<sup>(1)</sup> Si du moins le texte est correct; cf. jijñāsyāmaḥ à l'indicatif présent. — Pour cet emploi, cf. Holtzmann Gramm. aus dem MBh., \$ 1021.

bhujyatām, III f, 21. — yācyatām, I a, 105; XII, 36. — ramyatām, III a, 18. — vidhīyatām, XII, 36. — rīvyatām, III a, 2; III b, 2; III c, 1.

La comparaison de ce tableau avec ceux que donne Avery (p. 285, 289, 292, 293) pour le Brāhmaṇa donne les résultats suivants:

- 1° Réduction des formes. Toutes les formes de duel se sont perdues; celles de 2° personne pluriel et de 3° singulier moyen sont en voiede disparition.
- 2° Les formes subsistantes prennent, par contre, un développement considérable (1), frappant surtout pour la 3° personne du singulier passif, rare dans le Rg-Veda (Avery, ibid., p. 275; Delbrück, Altind. Verb., p. 71), exceptionnelle dans le Brāhmaṇa (dhīyatām 5 fois: Avery, p. 293), et qui est devenue dans notre texte d'un emploi aussi courant que les deux formes de 2° personne du singulier (2). Il est probable qu'il y a une corrélation entre l'extension croissante des formes d'impératif et la décadence de l'optatif. Nous avons vu, en particulier, que le Mahābhārata ne présente plus une forme de 2° personne à ce mode; et l'on verra dans le Velāla, texte d'où l'optatif a à peu près complètement disparu, l'impératif, non seulement subsister, mais ètre d'un emploi encore plus fréquent qu'ici.

### INJONCTIF.

Nous plaçons à la suite de l'impératif, en raison du sens, les deux exemples, fournis par notre texte, d'une forme qui se rattache au système de l'aoriste :

mā gamaķ, III a, 27. — mā prādāķ, III e, 8.

Par une coïncidence curieuse, ces formes se trouvent dans le même groupe de récits où nous avons déjà rencontré les seules formes de 2° plur. impératif que l'on rencontre dans les parties de prose du Mahābhārata (3). Elles sont plus nombreuses et plus variées dans les parties versifiées (cf. Holtzmann, Gramm. aus dem Mahābh., \$835, 848, 869, 890, 892, 905): il semble bien que ce soient donc déjà des archaïsmes. En tout cas, on sait que dans la littérature postérieure cette forme a cédé devant la concurrence de l'optatif (cf. Whitney, Skr. Gramm., \$580), de l'impératif (ibid., \$579 c) et devant les formules de type nominal.

<sup>(1)</sup> M3h., 159; Ait. Br., 195.

<sup>(3)</sup> Sans doute en partie parce qu'il est le substitut des formes qui s'en vont. Ainsi par ex.: sādho āgamyatām, III g, g, équivaut à «Eh bien, allons !».

(3) Et aussi, à l'indicatif présent, les deux soules formes de 3° pers. ducl.

#### FUTUR.

#### ACTIF.

Singulier. – 1<sup>ro</sup> pers. — karişyāmi, I a. 23; XII, 38. — upagamişyāmi, XII, 47. — jīvayişyāmi, I b, 83. — pratyabhijāāsyāmi, III g, 10. — dāsyāmi, III f, 7, 9. — hanişyāmi, III a, 31.

2º PERS. — āpsyasi, Ia, 170; Ib, 60. — avaº, Ia, 32, 73, 76, 89, 170. — praº, III e, 28; XII, 31. — bhavişyasi, Ia, 73, 116, 117, 121, 125; XII, 61.

3° PERS. — prāpayisyati, I a, 156. — āgamisyati, I a, 9. — dāsyati, III d, 7. — bhavisyati, I a, 19, 31, 78, 125; XII, 33, 56, 61, 62.

Pluriel. – 2° pers. gamişyatha, XII, 33. — bhavişyatha, XII, 5g. — vakşyatha, XII, 38.

3° PERS. — pratibhāsyanti, I a, 32, 77. — bhavişyanti, I a, 3; III a, 35; XII, 34. — croşyanti, I b, 88, 89. — crāvayişyanti, I b, 88. — hanişyanti, XII, 56.

#### MOYEN.

SINGULIER. – 1<sup>re</sup> PERS. — pratikşye, III f, 18. — hanişye, III a, 41.

Nous nous trouvons ici en présence du double phénomène que nous avons déjà constaté pour l'impératif. D'une part, il y a réduction du nombre des formes. Manquent : toutes les formes moyennes, sauf la 1<sup>re</sup> sing.; toutes les formes duelles (1). Les formes de 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> plur. se fout rares. — Par contre on constate un emploi proportionnellement beaucoup plus fréquent des formes qui ont survécu; d'ailleurs on sait que le futur sanskrit, de création en partie récente, et très rare dans le Veda (Rg-V., 18 fois), se répand de plus en plus; l'Aitareya-Brāhmaṇa en offre q3 exemples, notre texte 48.

Il convient de citer ici des formes originairement nominales, mais qui ont, en sanskrit classique, pris place dans la conjugaison: le «futur périphrastique» a suivi le même chemin que le futur sigmatique; inconnu au Rg-Veda (Delbrück, Ai. Synt., p. 295), on le rencontre d'abord dans la prose védique. L'Aitareya-Brāhmaṇa en offre 6 exemples; dans les parties de prose du Mahābhārata, il apparaît 5 fois:

- 2° Sing. drastāsi çūram rsabham Saurathānām ntu verras ce puissant taureau des Saurathas n, III e, 28.
- (1) Remplacées par des formes nominales; notre texte ne présente que des exemples équivalant à la 3° personne : cf. kartārau, I a, 56, rapporté ici même, et les adjectifs de nécessité cités plus loin.

- 3° Sing. caturthe 'hani... puņyakam bhavitā «dans trois jours il y aura une sête», I a, 97. evam hi kurvatah... çreyo bhavitā «si tu agis ainsi, il t'arrivera un bonheur», I a, 97.
- 3º Duel. açvinau stuhi tau devabhisajau tvām cakṣuṣmantam kartārau, «loue les Açvins: ces deux médecins divins te rendront la vue», I a, 57.
- 3º Plun. yasmān mamopasprzatah kalusibhūtā na ca prasādam upagatās tasmād adyaprabhrti jhasamakarakacchapajantubhih kalusībhaviteti, «puisque, (Eaux,) vous vous êtes salies, à partir d'aujourd'hui vous serez salies par les poissons, les makaras, les tortues et les vers», XII, 27.

Il est bon de noter que, de tous ces exemples, les trois premiers seulement portant sur un futur éloigné sont rigoureusement conformes à l'usage ancien, tel qu'il est enregistré par Pāṇini (anadyatane, 3, 3, 15). Le quatrième pourrait, à la rigueur, contenir cette nuance de certitude que M. Delbrück croit reconnaître dans certains exemples (Ai. Verb., p. 6-8, cf. Whitney, Skr. Gr., \$ 949, a, et Spever, V. u. S. S., \$ 184). Cependant il faut noter que la première des phrases rapportées ci-dessus termine un développement où toutes les autres phrases contiennent le futur sigmatique. Et surtout la dernière phrase citée contient une indication temporelle directement contraire à la règle de Panini. On peut donc considérer à ce point de vue la décadence de cette forme comme commencée à l'époque du Mahābhārata (voir les autres exemples cités par Whitney, ibid.). Le dernier exemple présente de plus cette singularité déroutante que le futur nominal n'y prend pas l'accord en nombre (1). Faut-il l'attribuer à une corruption du texte? Ou, sur ce point aussi, y a-t-il à apporter un correctif à la règle donnée ordinairement? Toujours est-il que la forme nominale du futur y est reconnaissable sans doute possible.

## LES TEMPS DU PASSÉ.

#### AORISTE.

L'aoriste est assez rare dans notre texte. L'aoriste sigmatique, très fréquent dans les parties versifiées du Mahābhārata (Holtzmann, *Gramm. aus dem Mahābh.*, surtout \$886), y fait complètement défaut, et les formes qui restent, abstraction faite des 2<sup>es</sup> per-

<sup>(1)</sup> Qu'il prend pourtant dans tous les exemples cités par Holtzmann, Gramm. au d. MBh., \$ 947, p. 35.

sonnes sans augment, exceptionnelles elles-mêmes, dont il a été parlé plus haut, ne se présentent qu'à la 3° personne du singulier de l'indicatif actif. Voici les exemples :

agamat, III a, 3; XII, 46, 58, 59. — abhy, XII, 49. — avocat (1), I a, 52; XII, 56. — açakat, I a, 23, 131. — abhūt, I a, 88; XII, 57. — agāt, XII, 30, 48, 57. — adāt, III a, 34; XII, 28, 29, 56. — abhy, III f, 8. — pra, XII, 57. — ajijanat, Ib, 24, 26, 28.

#### IMPARFAIT'ET PARFAIT.

Dans l'ensemble, la proportion de l'emploi des formes d'imparfait et de parfait est inverse de celle qu'on trouve dans l'Aitareya-Brāhmaṇa (Ait.-Br., 1074 imp., 909 pf.; Mhbh., 243 imp., 339 pf.)<sup>(2)</sup> Cette inégalité n'a rien en soi de probant au point de vue de l'histoire de ces formes. En premier lieu, elle est atténuée par ce fait que presque un tiers des formes de parfait est fourni par la 3° sing. uvāca, dont le rôle dans le Brāhmaṇa est beaucoup moins important; en outre, quoique cette proportion semble constante pour l'ensemble du Mahābhārata, étant la même dans les parties poétiques dépouillées par Avery (248 imp., 388 pf.), on sait que, dans les textes postérieurs, les deux temps sont également en usage (Speyer, S. S., \$328, p. 247).

Quant aux formes employées, ce sont en général les mêmes aux deux temps; on trouve cependant encore à l'imparfait des formes de 1<sup>ro</sup> personne (sing. et plur.) et des formes passives (3° sing. et plur.), toutes ces formes d'ailleurs se rencontrant uniquement dans le livre III (3); par contre, le parfait seul présente des formes duelles.

Voici le tableau des formes relevées :

#### IMPARFAIT.

### ACTIF.

Singulier, - 1 Pers. - anvagaccham, III f, 13. - apaçyam,

<sup>(1)</sup> Encore pourrait-on voir ici uniquement une forme d'imparfait correspondant au présent vocāmi, attesté dès le Veda (cf. Whitney, Skr. Gr., \$ 854 a et Skr. Roots, s. v. vac).

<sup>(3)</sup> Dans le Rg-Veda il y a à peu près équivalence : 2,434 imp., 2,443 pf.
(5) Qui, par contre, offre un seul exemple de parfait moyen. La présence de 1<sup>re</sup> plur. dans ces passages est la moins probante de ces particularités; noter, en effet, que la plupart des exemples de 1<sup>re</sup> pluriel de l'indicatif présent se trouvent dans ce même livre. Cf. aussi ce qui est dit plus bas des phrases participiales.

III f, 13. — aprecham, III f, 5. — abruvam, III g, 3. — prācamsam, III f, 14. — samabhāvayam, III f, 15,

3° pers. — āsīt, Ib, 50; IIIb, 2; IIIf, 13, 15, 20; IIIg 1; XII, 2, 8, (4 fois) 28. — aicchat, I a, 99; III f, 22. — akarot, I a, 11; XII, 41, 41, 57. — paryakrāmat, III a, 9. — agacchat, III a, 37; III e, 7; - anu<sup>o</sup>, Ia, 130; - ā<sup>o</sup>, Ia, 1, 113; III f, 8 (bis), 9; - ava, XII, 56; - abhi, III a, 26; III g, 9; samabhi<sup>o</sup>, XII, 52; – upa<sup>o</sup>, I a, 2, 7; XII, 48, 50. — vyagāhat, III a, 6. — agrhņāt, I a, 39; III f, 23. — acintayat, I a, 154; Ib, 52; III a, 8. — acodayat, III a, 47. — ajanayat, Ib, 78, 79, 80. — abhyajānāt, III d, 3. — atādayat, III d, 8. — atisthat, III a, 14; - upa<sup>o</sup>, III g, 2; XII, 9. — paryatyajat, XII, 42. — adadat, III a, 47; III f, 7, 8. — adarçayat, XII, 48. — adārayat, I a, 132. — prādravat, Ia, 126. — adhamat, Ia, 152. — abhyadhāvat, III e, 2; - anu<sup>o</sup>, III a, 3g. — ānayat, I b, 20; XII, 48. — apacat, XII, 56. — apathat, III b, 3. — avapatat, XII, 51; –  $ny^{\circ}$ , III e, 3. apacyat, Ia, 12, 23, 36, 93, 102, 105, 110, 126, 133, 137, 144 (bis); III b, 59; III a, 5, 9, 15, 19, 23; III f, 24; XII, 51. aprechat, I a, 25; III a, 11, 15; III f, 5, 11. — prāsādayat, III f, 21. — abravit, III a, 1, 10, 17, 22, 33, 34, 40, 41, 42, 43 (ter), 45, 46; III c, 1; III d, 1, 5, 9; III e, 4, 6, 9; III f, 1, 2, 3, 4(ter), 5, 6, 7 (bis), 9 (bis), 11, 14, 15 (bis), 16 (bis), 17, 18, 20, 21, 23; XII, 34, 50, 51, 52, 57 (bis), 62 (ter). — abhavat, 1b, 49, 83; XII, 8, 32 (ter), 52, 56, 58. — abhakşayat, Ia, 50. — abhajat, XII, 53. — abhājayat, III f, 23. — abhyabhāşat, I, 98. — udamajjat, III a, 22. — amarşayat, I b, 68. — amṛgayat, III f, 18. — prāyacchat, Ia, 111, 158; Ib, 62. — anvayāt, Ia, 128; - pra<sup>o</sup>, III f, 2. — arakṣat, I a, 35, 40, 43, 49. — alabhat, Ia, 144. — avasat, Ia, 79. — avahat, IIIg, 5; - ud, Ib, 78, 79; - anupra, III f, 5, 6. — abhyavādayat, I a, 158, 160. udavāhayat, I b, 48. — prāvicat, III a, 19. — nyavedayat, I a, 38. acrnot, III a, 7. — asthāpayat, III a, 43. — asprçat, XII, 51, 59; upa°, XII, 54. — aharat, I b, 26; XII, 52; — apa°, III a, 4; vyava, III a, 19.

PLURIEL. —  $3^{\circ}$  PERS. — āsan, XII, 57. — agacchan, XII, 37; —  $a^{\circ}$ , III f, 2; —  $pra^{\circ}$ , III g, 1. — apaçyan, XII, 52. — paryapyrechan, III g, 1. — abruvan, III a, 16; III f, 2; XII, 33, 39, 57. — abhavan, XII, 43. — nyamajjan, III a, 22. — avindan, I b, 74. — nyavedayan, III a, 25. — arocayan, I b, 70.

#### MOYEN.

SINGULIER. — 3° PERS. — acasta, III a, 2, 47; III d, 2; III f, 1, 5, 11, 19. — anvagacchata, III a, 13. — avātisthata, III a, 21; — pra°, I a, 98, 126. — pratyapadyata, I a, 81. — ayācata, III d, 8. — avardhata, XII, 34. — upāsarpata. I b, 60.

PLURIEL. - 3º PERS. - ayācanta, XII, 29. - prāvartanta, XII, 43.

#### PASSIF.

Singulier. - 3° pers. - adhiyata, III f, 24. Pluriel. - 3° pers. - açrüyanta, III g, 12.

#### PARFAIT.

#### ACTIF.

SINGULIER. — 3° PERS. — Comme dans les Brāhmaṇas, une bonne partie des parfaits est fournie par les verbes signifiant «dire»:

wāca, Ia, 3, 6, 15, 20, 36, 40, 44, 45, 47, 81, 89, 102, 103, 104, 106, 108, 116, 150, 151, 153, 155, 158, 159; Ib, 54, 60, 61, 62, 65, 74; IIIa, 1, 2, 10, 11 (bis), 26, 30 (bis), 48; III b, 2; IIIc, 1 (4 fois); IIId, 11; IIIf, 1; IIIg, 1, 17, 2; XII, 30, 33, 36, 38, 46 (bis), 47 (bis), 48 (ter), 49 (ter), 50; -pra\*, Ia, 29; IIIa, 32; -praty\*, Ia, 4, 5, 16, 19, 31, 37 (bis), 41 (bis), 45, 48, 49, 54 (bis), 55 (bis), 70, 72, 87, 90 (bis), 92, 96, 105, 107, 108, 112, 113, 115, 117 (bis), 120, 122, 124, 126, 160, 161, 165; IIIa, 10, 46; XII, 46. —āha(1), Ia, 52, 76, 93, 100, 111, 113; IIIa, 41; IIId, 10; IIIf, 16, 22; -pra\*, Ia, 150.

Mais les exemples sont loin de se borner là; on trouve aussi :

avāpa, Ia, 80. — iyeṣa, Ia, 81. — cakāra, Ia, 27, 53; XII, 40. — cukrodha, XII, 27. — cakhāna, Ia, 131. — ācakhyau, III a, 41. — jagāma, Ia, 33, 79, 84; III a, 38; XII, 43, 47, 49; — abhi², Ib, 78; XII, 52; — ā°, Ia, 88; Ib, 59; — prati, Ib, 78; — pratyā°, Ia, 157. — jigāya, Ib, 12. — jagāra, Ia, 129; — prati², Ia, 154. — jaghāna, XII, 41 (bis). — jajāpa, XII, 34. — dadau, III c, 6. — dadarça, III b, 2. — samādideça, Ia, 78. — papāta, Ia, 51; Ib, 67. — papau, XII, 34. — papraccha, III g, 5. — babhūva, Ia, 51, 75; Ib, 37, 45, 56; III g, 5, 7 (bis); XII, 43, 53, 57, 60. — prayayau, III b, 7. — ruroha, Ib, 65; — ā°, III f, 3. — niyuyoja, XII, 32. — viveça, Ib, 11, 45; III a, 6; XII, 49, 57; — anu°, Ia, 133; — ā°, III a, 25; XII, 43; — pra°, Ia, 109, 129; XII, 42; — sam², III a, 7. — çaçāpa, III a, 35; XII, 59. — tuṣṭāva, Ia, 145. — tasthau, Ia, 24. — jahāra, Ib, 16; — ā°, Ib, 11; — vyā°, III f, 20.

Duel. — ūcatuḥ, I a, 61, 70; III b, 3. — āhatuḥ, I a, 69, 73, 76. — cakratuḥ, I a, 82. — ājagmatuḥ, I a, 69. — dadatuḥ, III b, 2. — babhūvatuḥ, I b, 7, 49, 58.

<sup>(1)</sup> A sens de passé. Cf. Whitner, Skr. G., \$ 821 c.

PLUBIEL. — ūcuḥ, I a, 52; III g, 18, 25; XII, 32, 35, 37, 52 (bis). — praty, I a, 26. — āhuḥ, I a, 90; I b, 47, 48; III e, 5. — cakruḥ, I a, 20. — abhijagmuḥ, I b, 7\(\psi\); XII, 35, 52. — nispetuḥ, I a, 152; — babhūvuḥ, I a, 21, 81; I b, 57; XII, 43, 45; — sam, III a, 38. iyuḥ, I a, 151. — praṇeduḥ, I b, 67. — çaçaṃsuḥ, XII, 57. — abhisisicuḥ, XII, 44.

#### MOYBN.

SINGULIER. — cakame, XII, 62. — cakre, I a, 35, 39, 43, 46; I b, 64. — upacakrame, I a, 56; — pra°, I a, 127. — ācacakṣe, I a, 75. — jajñe, I b, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 29, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 47. — tepe, XII, 37, 59. — upatasthe, I a, 28; — pra°, I a, 20, 101, 170. — dadhe, I a, 157. — āpede, XII, 34; — prati°, XII, 42; III g, 17. — bubhuje, XII, 63. — upayeme, I b, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 29 (bis), 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 44, 47, 51, 77, 79, 80, 83, 85. — lebhe, I b, 76. — vavre, I a, 14.

Durl. — jajňate, Ib, 86. Plurirl. — āpedire, XII, 45.

A ces formes il faut ajouter les parfaits périphrastiques, presque tous composés avec āsa, et sauf un exemple, tous à la 3° personne du singulier.

3° sing. — āsa: aparokṣayām, Ia, 118; prāpayām, XII, 52; preṣayām, Ia, 22, 131, 134; cintayām, Ib, 53; III a, 44;
janayām, Ib, 76; ājñāpayām, III a, 23; vijnāpayām,
III g, 9; utpādayām, Ib, 25, 44, 55, 61, 77, 81; bhojayām, Ia, 115; mokṣayām, XII, 57; niyojayām, Ia,
83; varayām, Ib, 26; prasādayām, Ia, 119; sthāpayām, Ia, 20; Ib, 34.

babhūva : cintayām, XII, 49; pātayām, XII, 44.

cakre: āsām, Ia, 13; IIIc, 1.

3° PLUR. — āsuḥ: utpādayām, Ib, 75.

Comme on voit, sauf pour l'expression asam cakre (1), toutes les formes se rattachent à des verbes dénominatifs ou causatifs : c'est en effet cette fonction qu'a prise le parfait périphrastique dans la langue postérieure là où il a été conservé (cf. Whitney, Skr. Gr., \$ 1071 b; Avery, l. l., p. 229).

Quoique les temps du passé soient inégalement répartis dans

(1) Qui présente de plus la particularité d'être formée avec la racine kar, archaïque en cet emploi : voir Speren, S.S., \$333, et Liebich, Pāṇini, p. 80 et suiv.

notre texte, ils présentent à la fois au point de vue morphologique et au point de vue sémantique des concordances telles qu'on est autorisé à les considérer d'ensemble.

Tout d'abord, le système des formes y subit un appauvrissement constant. A l'indicatif, seul de tous les modes que ces temps aient conservé, leurs ressources ont été extrêmement réduites. D'après les dépouillements du Rg-Veda donnés par Avery, la 1 º personne du duel est la seule forme qui manque à l'ensemble des temps du passé; dans ceux qui concernent l'Aitareya-Brahmana, elle manque aussi, et avec elle, la 2º personne du pluriel, sauf dans un seul verbe, à l'imparsait (p. 291)(1). Dans le Mahābhārata, abstraction faite d'une série exceptionnelle d'exemples de la 1<sup>re</sup> personne de l'imparfait, les formes verbales exprimant le passé n'existent plus qu'à la 3° personne : et là même, le parfait est seul à conserver le paradigme complet à l'actif et au moyen; à l'imparfait toutes les formes duelles manquent; l'aoriste enfin est limité aux formes actives du singulier. Les formes personnelles du verbe ne sont donc plus capables d'exprimer des actions attribuées à des sujets de 1<sup>re</sup> ou 2° personne. La portée de cette observation diminue du fait que dans notre texte l'occasion d'employer un verbe à ces personnes est assez rare: toutefois là où elle se présente, c'est l'adjectif verbal en -ta- qui est employé (voir ci-dessous, p. 58).

En même temps que les formes se perdent, les sens se nivellent: et là n'est pas le moindre signe de décrépitude du système des temps du passé. On sait qu'à l'époque ancienne l'aoriste désignait les saits passés intéressant le sujet du verbe, tout à sait récents, ou dont le résultat se sait encore sentir (Whitney, Skr. Gr., \$ 928; Speyer, V. u. S. Synt., \$ 174); dans le Mahābhārata le sens n'en est pas dissérent de celui de tout autre temps passé : en sorte que l'imparsait et le parsait d'autre part ayant généralement perdu les valeurs distinctes signalées pour l'époque ancienne (Whitney, Skr. Gr., \$ 822-823; Speyer, V. u. S. Synt., \$ 175)(2), on trouve les trois temps côte à côte dans les mêmes phrases et pour désigner des saits connexes. Ainsi:

Atha Çacī duḥkhaçokārtā bhartṛdarçanalālasā Nahuṣabhayagṛhtītā Bṛhaspatim upāgacchat. sa ca tām atyudvignām dṛṣṭvaiva... Bṛhaspatir uvāca: ...... tadā sopaçrutiḥ çacīsamīpam agād. uvāca cainām.

«Alors Çaci tourmentée par la douleur de cet accident, regret-

<sup>(1)</sup> Cf. l'observation de Patanjali citée dans l'introduction.

<sup>(2)</sup> C'est ainsi que les discours directs sont indifféremment introduits par l'imparsait abravit ou le parsait uvāca. — La répartition se sait ainsi : I, abravit manque, uvāca, 24 sois; Ill, 52 abr°, 18 uv°; XII, 9 abr°, 15 uv°; donc majorité unique, mais très sorte, de l'imparsait dans le livre III.

tant la vue de son époux, prise de la crainte de Nahuṣa, s'en alla trouver Brhaspati. Et, la voyant si consternée, ... Brhaspati lui dit : ... Ensuite Upaçruti vint en présence de Çacı et lui dit : ..., XII, 48.

### De même:

athottankas... tam takṣakam anvagacchat. sa tad bilam danḍa-kāṣṭhena cakhāna. na cāçakat. tam klicyamānam Indro' paçyat. sa vajram preṣayām āsa. «Alors Uttanka se mit à poursuivre ce T. ll essaya de creuser ce trou avec son bâton de bois; et il n'y arrivait pas. Indra vit sa détresse et lui envoya. son foudre, I a, 131.

De même dans la phrase :

sa tu tad vṛttaṃ tasyāṣeṣam upalabhya prītimān abhūt, «ayant appris toute l'histoire, il fut comblé de joie», Ia, 88 (phrase semblable XII, 57).

L'aoriste abhūt joue exactement le même rôle que le parsait babhūva dans celle qui suit :

ācacakṣe ca sa cāsya prītimān babhūva, « et il fut content de lui », I a, 75.

De même encore l'aoriste dans la phrase :

atha tasminn anāgacchati... upādhyāyaḥ çiṣyān avocat, «or, comme il ne revenait pas, le maître dit à ses disciples», Ia, 52,

a la même valeur que le parfait dans un autre passage :

saivam uktas tān çişyān pratyuvāca, « ainsi interpellé, il répondit à ses disciples », I a, 26.

Il faut cependant mentionner le chapitre III, 199, où le récit est en grande partie présenté sous forme personnelle, et où les choses prennent un aspect quelque peu différent:

Mārkaṇdeyam ṛṣayaḥ pāṇḍavāḥ paryapṛcchan («interrogèrent » impf.): Asti kaçcid bhavataḥ cirajātatara iti. Sa tān uvāca («il leur dit» pf.). Asti khalu rājarṣir Indradyumno nāma kṣiṇapuṇyas tridivāt pracyutaḥ, kīrtir me vyucchinneti sa mām upātiṣiḥad («il vint me trouver» impf.).... tam aham abruvam («je lui dis» impf.)... tataḥ sa mām açvo bhūtvā tatrāvahad («m'emporta» impf.) yatra babhūvolūkaḥ («où se trouvait le hibou» pf.). sa muhūrtam iva dhyātvābravid enam («lui dit» impf.) [ici abravit 3 fois].... tata indradyumno mām colūkam ādāya tat saro 'gacchad («s'en alla » impf.) yatrāsau... bako babhūva («où ce héron se trouvait» pf.)... sa... abravīd («il dit» impf., bis)... tataḥ sa bakas tam Akūparam

kacchapam vijňāpayām āsa («informa» pf.). asmākam abhipretam bhavantam kimcid artham abhipraṣṭum. Sādhv āgamyatām tāvad iti. tac chrutvā kacchapas tasmād sarasa utthāyābhyagacchad («vint» impf.) yatra tiṣṭhāmo vayam tasya sarasas tīre. āgatam cainam vayam aprcchāma («nous lui demandāmes» impf.)... sa..abravīd («il dit» impf.)... athaitat sakalam... crutvā tadanantaram devalokād devarathah prādur āsīt («un char divin apparut» impf.) vācaç cāṣrūyanta («et des voix se firent entendre» impf.).... sa mām prāvārakarnam colūkam yathocite sthāne pratipādya, tenaiva yānena saṃsthito yathocitam sthānam pratipede («rejoignit sa demeure» pf.). tan mayānubhūtam cirajtvinedṛçam iti.

Il semble bien qu'ici nous trouvons une trace de l'usage défini par Pāṇini (3, 2, 115) et normal dans les Brāhmaṇas (1), qui réserve le parfait à l'expression de faits dont le sujet parlant n'a pas été témoin: de là, semble-t-il, l'usage presque constant de l'imparfait; il y a des cas où le parfait s'explique; ainsi sa..mām.. avahad yatra babhūvolūkah; restent vijāāpayām āsa qui est une forme particulière, et pratipede qui sert de conclusion au récit et lui rend le caractère mythologique. Faut-il dès lors, en rapprochant ce fait d'autres faits déjà signalés, considérer les récits du livre III comme plus archaïques que les autres? Une telle conclusion dépasse notre compétence: toujours est-il que, dans un autre récit de témoin oculaire, au livre I par exemple, les choses sont présentées sous une forme différente:

tadā mayā drste striyau, «alors je vis deux femmes», Ia, 162. tataḥ..mayā tad rṣabhasya puriṣam upayuktam, «alors je mangeai la bouse de ce taureau», Ia, 165, etc.

On remarquera que la forme nominale est représentée d'une manière claire à la fin, et à la fin seulement, du chapitre précédemment cité du livre III.

#### 2. — LA PHRASE NOMINALE.

Considérée dans son ensemble, la phrase nominale pure, quoique d'emploi normal dans le Mahābhārata, y est relativement peu représentée (environ 315 phrases nominales contre 1,033 phrases verbales : soit un peu moins d'un tiers des cas). Mais elle n'offre plus absolument le même aspect que dans le Veda : des types de phrases proprement védiques, les uns dispa-

<sup>(1)</sup> WHITNEY, Impf. and Pfect. in the Brahmanas, in Trans. of the Am. Phil. Ass., XXIII, p. 33. — Cf. Speyer, Ved. u. Skr. Synt., p. 175, \$ 179.

raissent plus ou moins complètement, les autres prennent une extension inattendue; enfin de nouveaux cadres se constituent.

Avant de passer en revue les exemples, il convient de signaler une difficulté essentielle de leur classement. La phrase nominale consistant dans l'apposition de deux termes, il est souvent délicat, lorsqu'un groupe de noms apposes est en contact immédiat avec une autre phrase, verbale ou nominale, de distinguer les cas où le groupe doit être considéré comme indépendant et ceux dans lesquels il faut y voir uniquement soit le sujet, soit une apposition au sujet de la phrase. Par ex.:

putraçatam babhūva... prithakprithak vamçadharā nrpatayah «cent fils lui vinrent... (ils furent) tour à tour continuateurs de la dynastie et rois », 1 b, 37.

La chose est fréquente surtout dans les phrases participiales :

sa kadācin mṛgayām gataḥ Pārīkṣito Janamejayaḥ... apaçyat, «allé (ou il alla) à la chasse... il vit, I a, 12.

bho Janamejaya, putro'yam mama sarpyām jāto mahātapasvī svādhyāyāsampanno mattapovīryasambhrto macchukram pītavatyās tasyāḥ kukṣau jātaḥ, « mon fils que voici (est) né d'une femelle de serpent, (est un) grand ascète, (est) accompli dans l'étude des Védas, (est) pourvu de la puissance de mon ascétisme, (est) né d'elle qui avait bu ma semence », la, 16.

sa tair arkapatraih.. cakşuşy upahato 'ndho babhūva «(il fut) frappé aux yeux, (et) il devint aveugle», Ia, 51.

Cette liste pourrait sans peine être considérablement augmentée. Quelques cas seront retenus dans l'étude des phrases nominales, mais avec mention spéciale.

Si l'on considère d'ensemble la constitution de la phrase nominale pure du Mahābhārata en la comparant à l'état védique, on constate la survivance d'un nombre de types restreint: l'apposition pure et simple de deux noms (subst. ou adj.); la juxtaposition de deux phrases relative et démonstrative; l'adjectif d'obligation. Ces types ne sont pas les plus répandus; les autres ont disparu ou n'ont laissé que des traces à peine sensibles.

Ainsi on ne retrouve dans notre texte que trois sois, et dans des passages très voisins (III f, 3, 8, 22), la réponse tathà, pour laquelle M. Delbrück a institué une catégorie spéciale. Les exclamations telles que bhoḥ (III e, 1), aho kaṣṭam (III a, 44) sont très rares aussi et souvent remplacées par des adjectifs verbaux neutres, comme bāḍham, svāgatam, etc. De même le type içvara ne se reconnaît plus que dans des équivalents; samartho'yam bhavataḥ sarvāḥ pāpakṛtyāḥ çamayitum, «il est capable d'effacer tous vos péchés». I a, 17; cf. anarhā brāhmaṇā ratnānām, «les brahmanes ne

méritent pas les joyaux, III a, 46. Dans l'étroite mesure où ce type existe, il rentre dans le type appositionnel général; son substitut régulier est une phrase participiale constituée par çakya ou çakta dont nous trouverons plus bas des exemples.

# I. — Apposition de deux noms (ou pronoms).

La phrase consistant en une pure apposition de noms, et qui est le type le plus général de phrase nominale, est d'emploi assez rare, pas assez restreint cependant pour pouvoir être considéré comme exceptionnel. Le type vai a complètement disparu (1). Cette phrase n'exprimant ni le temps, ni le mode, ni la personne, les idées qu'elle exprime sont principalement des réflexions de portée plus ou moins générale, où les idées accessoires sont impliquées par les formes casuelles ou ressortent de l'ensemble du texte. Elles servent d'abord dans les expositions de caractère théorique:

Brāhmanebhyah param bhūtam notpannapūrvam, «aucun autre être n'est de naissance antérieure aux brahmanes», ...kṣatrād brahma balavattaram, «la caste brahmanique est plus puissante que celle des kṣatriyas», XII, 9.

Vedapurānetihāsaprāmānyān nārāyanamukhodgatāh sarvātmānah sarvakartārah sarvabhāvāç ca brāhmanāç ca, «d'après l'autorité des védas etc., ils sont nés de la bouche de Nārāyana, eux, (ils sont) âmes de tous les êtres, créateurs de tous les êtres, essence de tous les êtres», XII, 20.

na sādhu dānam grotriyasya pradānam, «ce n'est pas un bon cadeau que le don d'un brahmane instruit», III e, 8.

naitan nyāyyam paya upayoktum, «il n'est pas convenable de boire du lait», I a, 45.

naiṣā nyāyyā guruvṛttir, «cette conduite, convenable pour un maître, ne te sied pas », I a, 42.

Mais elles entrent aussi facilement dans le récit :

# 1° Désignant des faits présents :

bhavāme ca guṇavān atithih, «vous êtes un hôte plein de mérites», I a, 114;

upadhyāyinī te rtumatī, «la femme de ton maître a ses règles», I a, 86;

Vāmadevasyāçvau Vāmyau manojavau, «ce sont les deux chevaux de Vāmadeva, les Vamya, rapides comme la pensée», III a, 41.

<sup>(1)</sup> Sauf XII, 12, Agnir hi yajñānām hotā kartā.

# 2º Désignant des faits passés :

gaur va nityam gurunā dhūrsu niyojyamānah cītosnaksuttršnāduḥkhasahah sarvatrāpratikūlah, «comme un bœuf, (il était) continuellement attelé au labeur sur l'ordre du maître, il supportait les soussrances du froid et de la chaleur, de la faim et de la soif, en tout sans indocilité», I a, 79;

Pūros tu bhāryā Kauçalyā nāma, «or Pūru avait une semme

nommée K.», I b, 11;

Dakṣād Aditiḥ ("de D. naquit A."), Aditer Vivasvān, Vivasvato Manuḥ..., etc., I b, 7; cf. 10. — De même: III b, 7; III d, 2, 4, 7; XII, 9, 57.

A ces phrases il faut ajouter les phrases introduites par un pronom aux cas indirects et citées plus bas, p. 53.

Cette forme de phrase n'était pas inconnue au Brāhmaṇa, mais n'y était pas des plus fréquentes. Un type brāhmanique que l'on retrouve ici d'une manière beaucoup plus claire est celui qui consiste dans une égalité du genre de ye tandulas te puṇṣaḥ, « les grains de riz, ce sont les hommes» (Ait. Br., I, 1, 10, cité par M. Delbrück, Ai. S., p. 565). Comme il est naturel de s'y attendre, c'est au livre XII, où les récits s'entremèlent d'explications théologiques, que l'on rencontre cette phrase sous la forme exacte et avec le même sens qu'elle affecte dans les Brāhmaṇas:

yaḥ somas tad brahma, yad brahma te brāhmaṇā, yo 'gnis tat kṣa-tram, «Soma, c'est le Brahman; le Brahman, sont les Brahmanes; Agni, c'est la caste des Kṣatriyas», XII, 9;

ye ca mānuṣahotrādhikārās te ca, « et ceux qui ont la prérogative du hotra pour les hommes, ce sont eux-mêmes», XII, 13.

Mais, au livre I, nous voyons cette formule s'adapter à une autre fonction. Il s'agit d'expliquer une vision qu'a eue Uttanka; et là ces phrases perdent en partie, mais en partie seulement, leur caractère de vérité générale, pour rentrer dans le cadre historique. Une phrase telle que yo'çvaḥ so'gniḥ (I a, 167) s'y traduit à volonté par : «ce cheval (que tu as vu), c'est Agni» ou «c'était Agni». De même pour :

yaḥ puruṣaḥ sa Parjanyaḥ, «cet homme c'est (c'était) P.», I a, 167;

ye co te kṛṣṇās sitās tantavas, te rātryahanī, «et ces fils noirs tissés, ce sont (c'étaient) le jour et la nuit, I a, 166;

ye te striyau Dhātā Vidhātā ca, «ces deux semmes sont (étaient Dh. et Vidh.», I a, 166.

Il n'est pas accidentel que de tous les types nominaux anciens

celui-ci soit un des mieux conservés. En effet, la plupart des phrases purement nominales du Mahābhārata présentent cette particularité d'être introduites par un pronom (démonstratif ou anaphorique, relatif, interrogatif), le cas échéant par un adverbe pronominal. Presque toutes celles qui nous restent à examiner sont de ce type:

Phrases relatives. — Peu d'exemples, outre les phrases qui viennent d'être citées :

yo mayārthī, «celui qui me désire....», III a, 24; ya idānīm bhavadbhyām anyatamaḥ... «l'un quelconque d'entre vous...», III b, 7;

ya eşa te putro Brhadgarbho nāma..., III f, 18.

Exemple douteux:

sa juhoti yo vidvān, XII, 14,

où yo vidvān «celui qui sait, le connaisseur» pourrait être une apposition à un second juhoti qui suit.

Il faut rattacher ici les phrases introduites par une conjonction relative :

yatra sa kṣatriyaḥ pauṣyaḥ («là où ce Pauṣya [était]»), tam... apaçyad, I a, 102.

Phrases démonstratives. — Elles sont plus nombreuses. Aux exemples donnés plus haut, il faut ajouter d'abord un petit groupe de phrases où le démonstratif est autre que ta-:

esa te 'pūpaḥ, «ce gâteau est pour toi», I a, 69;
esā tasyāpi parīkṣā vedasya, «c'est là l'épreuve de Veda», I a, 80.

— De même: I a, 108, 116, 119; III a, 46; III f, 14, 15.
naitad bhagavan, «ce n'est pas cela», III b, 3;
pātram ayam, «c'est une personne digne», I a, 111;
vanam idam udārakam, «voilà un bois magnifique», III a, 18.

Mais ces phrases sont plus ordinairement introduites par l'anaphorique ta-, qui est d'un emploi fréquent dans la phrase verbale aussi :

tad evamvidham māhātmyam brāhmanānām, «telle est la majesté des brahmanes», XII, 63;

mama sā duhitā («c'est ma fille»), suçobhanā nāma, III a, 32; pūrņah sa kālaḥ, «ce temps est révolu», XII, 50. — De même: Ì a, 73, 155; III g, 4, 7, 8; XII, 8.

Avec une nuance temporelle hésitant entre le présent et le passé:

sa cendraḥ, «c'est» ou «c'était Indra», I a, 168; tad amṛtam, «c'est» ou «c'était l'amṛta», I a, 168; sa airavato nāgarāṭ, «c'est» ou «c'était Airavata, roi des Nāgas», I a, 167.

Le plus souvent, la phrase est introduite par un pronom à un cas indirect, ou par une conjonction dérivée du thème pronominal:

tasya bhrātaras trayaḥ («il eut trois frères») Çrutasena Ugraseno Bhīmasena iti, I a, 16;

tasya Takṣako dṛḍham āsannaḥ «Takṣaka l'attaqua avec violence», Ia, 129;

tayāham arths, «je la désire», III a, 32;

tasmims tantre kṛṣṇāḥ sitāç ca tantavaḥ, «sur ce métier il y avait des fils noirs...», I a, 144;

Cf. etasminn antare («à celte époque il y avait») kaçcid reir Dhaumyo nāmāpodah, I a, 21;

athāparah çişyas tasyaivāpodasya («or il y avait un autre disciple de ce même Ap.») Dhaumyasya Vedo nāma, I a, 78. — Cf. I a, 33.

nātrādharmaḥ kaṣcit, «il n'y a pas là de péché», XII, 47. tatra vaṃṣakaraḥ Saṃvaraṇaḥ «alors S. fut le continuateur de la race», I a, 37;

et surtout le type, d'ailleurs ancien, de :

tatas tasya prācinvatīvam, «de là vient son nom de Prācinvat», I b. 12. — Cf. 20, 32, 34, 46.

On peut comparer :

Nārāyaṇahastagrahaṇān nīlakaṇṭhatvam eva ca, «d'avoir porté la main sur Nārāyaṇa, de là vient que sa gorge est noire», XII, 26.

De même:

Idantm rajanyanam mahabhagyam iti, « et maintenant (parlons de) la glorieuse part des personnages de condition royale», III b, 2.

Phrases interrogatives. — M. Delbrück ne signale pas ce type comme fréquent à l'époque védique (Ai. S., \$ 268. Cf. cependant kvedānim sūryaḥ, R. V., I, 37, 7, cité ib., p. 11). Les exemples en sont assez nombreux dans notre texte:

kim kāraņam, «quelle raison?», III f, 5, 12; cf. 6, 16; kim tat, «qu'est-ce?», I a, 162, 165; cf. 163 et III b, 2;

sa cāpi kaḥ, «et lui, qui est-il?», Ia, 163, 165; kasyemāḥ... gāvaḥ, «à qui ces vaches?», III f, 5; cf. III a, 8; anyathā kutaḥ creya iti, «autrement d'où viendrait aucune chance?», Ia, 97;

kasmāt, «pourquoi?», XII, 9.

A côté d'une phrase verbale :

kasyāsi, bhadre, kā vā tvam, « à qui es-tu, ma belle? ou qui es-tu, toi-même? », III a, 10.

Cf. enfin la phrase de construction obscure :

vipra kim yo na dadāti tubhyam utāhosvid brāhmaṇyam etat («est-ce là agir en brahmane?») (1), III d, 10.

Comme on a pu s'en rendre compte par les exemples cités, la phrase nominale équivaut normalement à une phrase verbale dont le verbe serait à l'une des 3<sup>co</sup> personnes. Lorsqu'il y a lieu d'exprimer la 1<sup>co</sup> ou la 2<sup>co</sup> personne, il n'y a de choix qu'entre deux procédés : ou exprimer le verbe «être», ou mettre en apposition le pronom correspondant. On ne trouve pas d'exemples contraires.

- 1° Phrase nominale pure avec pronom personnel apposé:
- 1° sg. Pauşyah khalv aham, «c'est moi qui suis Pauşya»,
  Ia, 103;
  arthi tvayāham, «je te désire», III a, 10;
  tayāham arthi, «je la désire», III a, 32;
  aham Āyur nāma maṇḍūkarājah, «c'est moi qui suis
  Āyu, le roi des grenouilles», III a, 32;
  subhage 'ham Indro devānām, «chère, c'est moi
  l'Indra des dieux», XII, 46;
  aham Indrasya rājyaratnaharah, «c'est moi qui détiens
- 2° sg. tvam satyā rtā ca, «tu es bonne et juste», XII, 48; prakrtyā tvam dharmavatsalah somavamçodbhavaç ca, «tu es par ta nature dévoué à la loi et sorti de la race de Soma», XII, 46;

la royauté et les trésors d'Indra, XII, 47;

1º pl. — kāryaceṣṭākulatvān na vayam vāsāyanikā grāmaikarātravāsinaḥ, « nous ne nous confinons pas à une seule résidence; nous ne vivons qu'une nuit dans le même village », III g, 3.

<sup>(1)</sup> Glosé par Nīlakaņtha : he vipra yo na dadāti sviyam dhanam tubhyam tasmai vāetat çāpadānam ucitam.

Il n'est pas sans intérêt de noter l'absence de la 2° personne pluriel, et de toute forme duelle : elle concorde avec une rareté générale de ces formes dans la conjugaison et en rend compte du même coup.

2º Phrase verbale:

1 re sg. — ayam asmy atra, «me voici», Ia, 29.

Ici le verbe «être» a tout son sens, renforcé encore par le démonstratif. Ailleurs, il ne sert qu'à désigner la personne :

Çibe annārthy asmi, «je désire manger», III f, 17; kṛtakṣaṇa evāsmi, «je suis pressé», I a, 115;

accompagné du pronom personnel et d'un démonstratif :

asāv aham Çibinā samo nāsmi, "moi que voici, je ne suis pas semblable à Çibi", III f, 16;

2° sg. — bho ārune pāncālya kvāsi, «où es-tu?», I a, 27; — kvāsi vatsa, I a, 53;
pīvān asi dṛḍhām, «tu es bien gras», I a, 36; — pīvān asi bhṛçam, I a, 44, 47.

Les deux types juxtaposés dans :

kasyāsi, bhadre, kā vā tvam, «à qui es-tu, ma belle? qui es-tu toi-même?», III a, 10.

D'autre part, le temps qu'exprime normalement la phrase nominale est le présent. De là vient que, lorsqu'il y a lieu d'exprimer nommément le passé, la présence du verbe «être» est de rigueur en principe. Ainsi:

Viçvarūpo hi vai tvāṣṭraḥ purohito devānām āsīt, «Viçv. était le chapelain des dieux», XII, 28;

tasya çişyās trayo babhūvuḥ, «il avait trois disciples», Ia, 21; Dakṣasya yā vai duhitaraḥ ṣaṣṭy āsan, «les 60 filles que Dakṣa eut», XII, 57.

tasyām... Parāçarād Dvaipāyano'bhavad, «en elle de P. naquit Dv., "Ib, 4.

yatra babhūvolūkah, «où se trouvait le hibou», III g, 5; — yatrāsau bako babhūva, III g, 7.

Cependant un bon nombre des phrases nominales pures citées plus haut ont un sens nettement passé. C'est qu'alors le passé est indiqué par le contexte; tel est le cas des phrases qui énoncent des généalogies. Ailleurs le passé ressort des phrases voisines. Ainsi par exemple :

yatra sa Pausyas tam apaçyat, «là où était Pausya, il l'aperçut», l, 102;

tasmins tantre kṛṣṇās... tantavaç cakram cāpaçyat, «sur ce métier, (il y avait) des fils noirs; et il vit un disque», I a, 144.

Par contre, là où l'on rencontre des phrases au présent contenant le verbe «être» à la 3° personne, le sens d'«existence» ou de «devenir» transparaît encore, suivant la racine:

na hy rte mantrāṇām havanam asti, «il n'existe pas d'offrande sans formules», XII, 13;

kaç cid bhavato 'nyaç cirajātataro 'sti, « existe-t-il quelqu'un d'autre qui soit plus vieux que vous? », III g, 8; cf. 7<sup>(1)</sup>;

te... svargajito bhavanti.... te... punyalokā bhavanti, «ils conquièrent le ciel», etc.; c'est-à-dire «ils deviennent maîtres du ciel», I b, 88;

nidarçanam cātra bhavati [cf. tad vai nidarçanam «voilà un exemple»], «et il y a ici un exemple», XII, 11; cf. XII, 7.

bhavanti cātra clokāḥ, «ici se trouvent des vers», I b, 9, 27, 46, 90; III g, 13, etc.; cf. iti mantravādo 'pi hi bhavati, XII, 9; atra clokau bhavataḥ, III a, 27.

On remarque que, des deux racines, c'est bhū- qui est le plus vide de sens et pour laquelle l'interprétation reste malgré tout douteuse. Le fait est déjà plus ancien et l'on en retrouverait des analogues dans l'Aitareya-Brāhmaṇa (III, 4, 11; 11, 9; IV, 12, 5, etc.).

L'emploi normal de la phrase nominale pure est donc en principe de servir d'équivalent à une phrase verbale contenant le verbe «être» à l'une des trois 3<sup>ex</sup> personnes du présent de l'indicatif. Là où le verbe «être» est exprimé à ce temps, nous avons le droit de nous demander s'il n'a pas une valeur particulière; et d'autre part, lorsqu'une phrase nominale a un sens passé, c'est ou bien que ce sens n'est pas nettement dégagé, ou que cette phrase est en relation avec une phrase contenant un verbe au passé.

#### PHRASE PARTICIPIALE.

La phrase nominale dont l'un des éléments est un adjectif rattaché à un thème verbal ne se comporte pas exactement comme la phrase nominale pure. En effet dans les langues indo-euro-

<sup>(1)</sup> Cf. peut-être Asti khalu rājarsir Indradyumno nāma, III g. 2; — Asti khalu Indradyumnam nāma saraḥ; III g., 7.

péennes les formes participiales sont entrées au cours de l'histoire dans le système verbal. Le phénomène est en sanskrit postérieur au Mahābhārata; et nous verrons que la phrase participiale s'y conforme dans l'ensemble aux règles qui s'appliquent à toute phrase nominale; mais, en raison de la distinction qui s'établira à l'époque postérieure, il n'est pas injustifié de considérer dès à présent la phrase participiale indépendamment de la phrase nominale pure. D'ailleurs, une particularité qui sépare ici même le participe d'une autre forme nominale quelconque est le fait qu'il peut se construire neutralement sans sujet grammatical, le sujet logique étant à un cas indirect : la valeur verbale du participe se révèle là d'une manière claire.

Les participes qui servent à la constitution d'une phrase nominale sont : le participe en -ta-; son dérivé en -tavant-, qui prend la fonction de participe passé actif; l'adjectif de nécessité. Les deux derniers ne sont jamais accompagnés du verbe «être»; le verbal en -ta- l'est parfois.

### ADJECTIF DE NÉCESSITÉ.

Les adjectifs en -ya- et -tavya- sont, conformément à l'usage ancien (Delbrück, Ai. S., p. 397-398), employés sans verbe; ceux en -antya-, exceptionnels d'ailleurs, suivent la même règle (cf. Delbrück, l. c., p. 401). Là où le sens est celui d'une autre personne que la troisième, le pronom est exprimé selon l'usage déjà décrit (1). Encore exceptionnel est le participe neutre sans sujet grammatical, comme dans:

cucrūsunā bhavitavyam, «il faut être obeissant», Ia, 78;

yamayor apramattayā tvayā bhavitavyam, «tu dois être attentif à l'égard des observances», I b, 65;

atha tribhir yātavyam sāmpratam, «il nous faut partir tous les trois», III f, 11 (cf. ib., 5: dvābhyām yāt°).

Sing. - 1 Pers. - çakya, III a, 11.

3° PERS. — prāçya, XII, 56. — kārya, I a, 87 (bis), 120; III a, 46. — anatikramaņīya, I a, 111; XII, 30. — aparityājya, III f, 23. — adeya, III d, 3. — darçayitavya, III a, 11. — bhavitavya. I b, 65; I a, 78. — pramātavya, III f, 18. — adhiyamya, I b, 87. — yātavya, III f, 5, 10. — upayoktavya, I a, 30. — vācya, XII, 49. — çakya, I a, 107; III a, 41. — çrotavya, I b, 87.

3° DURL. — pratideya, III a, 43. — niryātya, III a, 43. — ayogya, III a, 43.

3° PL. — vadhya, III a, 31.

<sup>(1)</sup> Samayenāham çakyā tvayā labdhum nānyathā, III a. 11.

#### PARTICIPE EN -TAVANT-.

Ce participe remplace l'ancien participe en -vams-, dont la partie de prose du Mahābhārata ne présente pas d'exemple (1) (pour d'autres exemples, cf. Speyer, S. S., \$359, 2°). Selon Whitney (Skt. Gr., \$960), la forme en -tavant- ne se trouve qu'une fois dans l'Atharva-Veda et rarement dans les Brāhmanas (une fois dans l'Aitareya-Br.; cf. Avery, l. c., p. 294); quant à l'emploi de ce participe comme équivalant à une forme verbale, c'est une chose nouvelle. Voici les exemples:

1° sg. — prāptavān, Ib, 61 (2).

3° 86. — krtavān, I a, 169. — uktavān, III b, 8. — prāptavān, III c, 6; XII, 31 (bis). — bhikṣitavān, III d, 4.

3° PL. — uktavantaḥ, I a, g. — nidarçitavantaḥ, XII, 5g. — gatavatyaḥ, XII, 27. — kṛtavantaḥ, I b, 68.

### PARTICIPE BN -TA- (OU -NA-).

Ces participes fournissent plus de la moitié des phrases nominales dans la prose du Mahābhārata. Relativement rares sont les cas où ils équivalent à l'une des deux premières personnes du verbe :

1<sup>rd</sup> Pers. — Sing. — pratyākhyāta-, XII, 62. — āgata-, III d, 11. — abhiyā°, I a, 155. — samdiṣṭa-, I a, 87. — patita-, I a, 54, 55. — pratyanunīta-, I a, 124. — samviṣṭa-, I a, 29 (?) (5). — çakta-, I a, 122, 124. — upasthita-, I a, 29; III f, 12, 15. — nihata-, I b, 60. Dubl. — upagata-, III b, 3.

PL. — samvetta-, XII, 35.

2° PERS. – SING. — abhyāgata-, I a, 159. — patita-, I a, 54. — -upabhukta-, XII, 47. — niyukta-, XII, 13. — çapta-, I a, 159 (1).

Dans la plupart des cas, le participe équivaut à une 3° personne. Il va de soi qu'il peut avoir valeur active ou passive, suivant le sens de la racine; lorsqu'il a valeur passive, son complément à l'instrumental peut être considéré comme le sujet d'un verbe actif de même racine: de là la possibilité, importante pour

cité par Speyer, S. Synt., \$ 218, p. 67.

 <sup>(1)</sup> Vidvān ne peut être compté; il forme un cas à part (cf. Ai. S., p. 377).
 (2) Svacāpalyād idam prāptavān aham.

<sup>(</sup>s) Le point d'interrogation désigne les cas douteux. Cf. plus haut, p. 49. (s) Tvam anāgasi mayā na captah. La lecture de M. Thommen (K. Z., vol. 38, p. 539) est erronée. Anāgasi, loc. abs., se retrouve dans Çakuntalā, I, 2,

l'histoire ultérieure du verbe sanskrit, de construire le participe au neutre sans apposition en rapport avec le sujet logique à l'instrumental, le tout équivalant à une forme personnelle du verbe. Nous signalons par un astérisque les cas où ces participes sont ainsi employés (le complément étant ou non exprimé).

Sing. — vyakta-, I a, 5. — abhipreta-, III g, 9 \*. — presita-, I a, 26. — prāpta-, I b, 52, 64; – paryo, III a, 46\*. — prāpita-, III g, 18; XII, 53. — kathita-, III b, 2. — krta-, I a,  $71^{*}(1)$ , 119, 160\*, 161; III f, 25; g, 11, 18. — gata-, I a, 25, 26, 52;  $-\bar{a}^{\circ}$ , I a, 32 \* (7); III a, 37 \* (2); f, 25; XII, 60;  $-upa^{\circ}$ , XII, 26, 49;  $-sv\bar{a}^{\circ}$ , I a, 110 \*, 159 \*, 160 \*; XII, 38. — anugrhita-, I a, 31. — pracyuta-, III g, 2 (?). — vyucchinna-, III g, 2. jāta-, I a, 16 (bis); b, 84; - samo, III e, 1; - akālao, Ib, 74 (?). — janita-, XII, 60. — samjīvita-, I a, 74. — abhyanujāāta-, I a, 45\*. — tādita-, XII, 54. — tvarita-, III f, 7\*. — dagdha-, I b, 74 (?). — datta-, I a, 171. — drsta-, I, 163 (ter), 164, 167. darcita-, III f, 13. — abhihita-, I a, 124 \*; - samnio, I a, 106. — upānīta-, XII, 55. — utpanna-, I b, 86; – sam<sup>o</sup>, I a, 16(?). utpādita-, XII, 25. — preta-, III g, 8 (bis). — bādha-, III a, 12\*. - bhakşita-, I a, 100\*, 164\*, 168; III a, 31. - avabhāsita-, XII, 57. — abhinna-, XII, 37. — anubhūta-, III g, 17; – prādur°, XII, 6. — upabrmhita-, XII, 53. — sambhrta-, Ia, 16 (?). — paribhrasta-, III b, 3. — mārita-, XII, 56. — -yāta-, I b, 54. yukta-, I a, 106 \* (3), 118 \*. — upayukta-, I a, 71, 165. — samārabdha-, Ib, 71 (?). — adhirudha-, Ia, 164, 168. — abhilaksita-, XII, 62. — ukta-, I a, 8, 85; XII, 61. — vrta-, I a, 20; XII, 31; - upā°, 1a, 20; - sam°, XII, 54; - yathā°, IIIa, 25\*(4). - samvrddha-, Ia, 89. - usita-, III f, 5\*, 6\*; - prao, Ia, 86. - cakta-, I a, 112. - cakita-, I b, 71. - capta-, XII, 56. praçasta-, III f, 14. — ucchista-, I a, 107. — āçrita-, I b, 69 (?). — vişanna-, I a, 153 (?). — vyavasita-, I b, 69. — abhyāsādita-, XII, 54 (?). — siddha-, III f, 20; - pratio, I a, 52. — anasevita-, III f, 26. — pratiprastuta-, III g, 12. — sthita-, I b, 53; - anu°, la, 32; - ava°, XII, 63; - upa°, la, 159; XII, 46; - abhipra°,  $Ia, 83(?); -ut^{o}, Ia, 31. -hata-, Ib, 50; -abhi^{o}, Ia, 8, 9;$ - upa°, Ia, 51 (?). — āhūta-, XII, 60 (?). — upāhrta-, 1a, 120; - vyā°, III f, q.

<sup>(1)</sup> Kurusva yathā kṛtam upādhyāyena. Cet exemple nous garantit le caractère verbal du participe dans les locutions yathāgatam, yathāvṛttam citées plus bas, qu'on aurait pu considérer comme des formes figées à valeur purement nominale; cf. yathocitam athānam, yathocite athāne, lII g, 17.

<sup>(2)</sup> yathāgatam; cf. la note ci-dessus.

<sup>(3)</sup> Pour la construction, voir Speyer V. u. S. S., \$ 220.

<sup>(4)</sup> Cf. note 1, p. 78.

Dubl. — drēta-, I a, 162. — utpādīta-, I b, 63. — naddha-, I a, 104.

Plur. — adhīta-, III e, 8. — saṃkīrṇa-, XII, 27 (?). — gata-, Ib, 72; — adhīta-, Ib, 73. — nigṛhīta-, XII, 22. — āhita-, III g, 10. — utpādita-, XII, 22 (?). — prādurbhūta-, XII, 21, 26. — -saṃbhāvita-, III f, 15. — pramudita-, III f, 4. — prayukta-, XII, 26. — vipralabdha-, III a, 32, 35. — nivedita-, Ib, 66. — saṃpravṛtta-, XII, 27. — çakita-, Ib, 69. — -viçiṣṭa-, XII, 22. — niṣṛṣṭa-, III f, 5. — sthāpita-, XII, 22.

Conformément aux règles générales d'emploi de la phrase nominale, le participe en -ta- a normalement la valeur d'un verbe à la 3° personne. Là où le verbe équivalent serait à une autre personne, on exprime ou le pronom ou le verbe.

1° Pour ce qui concerne le verbe, on trouve dans un même passage des formes dont l'opposition est démonstrative :

kenāsy abhihataḥ ("par qui as-tu été frappé?")..... abhihato 'smi ("j'ai été frappé")..... yenāsy abhihataḥ ("par qui tu as été frappé")..... kimartham abhihataḥ ("pourquoi a-t-il été frappé?")..... yasmād ayam abhihataḥ ("puisqu'il a été frappé"), I a, 3-9.

De même, à la 1 re sg. :

asmi nāgalokam gatah, "je suis allé au monde des Nāgas", I a, 161.

abhyāgato 'smi, "je suis arrivé", Ia, 104.

upāgato 'smi, «je suis venu», Ia, 103.

prīto 'smi («je suis satisfait») te 'ham anena stotreņa, la, 150. – Cf. la, 113.

andho bhūto 'smi, "je suis devenu aveugle", I a, 55. tenāsmi sopacaram uktaķ, "il m'a interpellé", I a. 164. dharmato hi cucrūsito 'smi bhavatā, "vous m'avez obéi", I a, 89. anugrhtto 'smi, "je suis votre obligé", III a, 36.

### Est douteux:

iyam asmīti tvayāhūtopasthitā, «je suis à tes ordres», XII, 48.

A la 1re personne duelle :

pritau svah, « nous sommes contents », Ia, 69, 73.

# A la 2º du singulier:

punar agato'si, «tu es revenu», la, 169. tena khalv asi tasmin nagabhavane na vyapannas tvam, «c'est pour cela que tu n'as pas péri dans le monde des Nāgas», I a, 168.

lubdho'si, «tu es avide», I a, 42.

katham tvam asi kūpe patitaķ, «comment es-tu tombé dans la citerne», I a, 52.

tenānuçistena mayā tvam bhikṣito 'si («je t'ai demandé l'aumône»), III d, 11.

Inversement, là où le verbe «être» est exprimé à la 3° personne, il a une valeur réelle :

asti mama kimcid vratam («il existe un vœu») aparyavasitam, XII, 47.

asti khalu, mayotthitenopaspretam....; — eşa te vyatikramo. notthitenopaspretam bhavati, « c'est vrai, je me suis rincé la bouche étant debout.... — Voilà ta faute: se rincer la bouche debout, cela ne se fait pas », I a, 108.

On ne trouve que deux exemples contraires, et encore faut-il remarquer immédiatement que le verbe y est au passé:

Janamejaya evam ukto devaçunyā Saramayā bhrçam sambhrānto visannaç cāsīt («fut fort déconcerté et abattu»), I a, 10.

iti nāmnākhyātam babhūva, «de là est venu son nom», XII, 57.

A plus forte raison, babhūva qui figure deux fois à côté d'un adjectif en -ta- dans la phrase XII, 32 doit-il être écarté, conservant clairement le sens de «devenir».

2° Pour le pronom, la règle est moins rigoureuse; quatre sois la personne n'est indiquée que par la situation; dans trois exemples, le participe a le sens de «arrivé» ou un sens voisin; la quatrième phrase en suit une autre où le verbe «être» est exprimé.

rajādhirāja, tava samīpam Sedukena presito bhiksitum āgataļi, «je suis venu chez toi pour mendier», III d, 11.

bhagavacchabdam crutvuiva sahasā vidārya kedārakhaṇḍam bharantam upasthitaḥ, nentendant votre voix, j'ai làché la digue et je suis venu vous trouver, la, 29.

uttanka, deçe kāle 'bhyāgataḥ («te voilà revenu»), Ia, 159. andhībhūto 'smy ataḥ kūpe patitaḥ («voilà pourquoi je suis tombé dans la citerne»), Ia, 55.

Le sujet logique de l'action pouvant être introduit dans la phrase à un cas indirect, le participe au nominatif peut être en relation avec un pronom d'une des deux premières personnes à l'instrumental ou au génitif; ce type est déjà assez fréquent dans notre texte :

1° sing. — mayāyam vrta upādhyāyah, «j'ai choisi ce maître», I a, 20.

tatra ca mayā dṛṣṭe striyau... tatra ca mayā cakram dṛṣṭam... puruṣaç cāpi mayā dṛṣṭaḥ.... mayā ṛṣabho dṛṣṭaḥ, «j'ai vu deux femmes, etc.», I a, 162-164.

mayā tad rsabhasya purīsam upayuktam, «j'ai mangé la bouse de ce taureau», Ia, 165.

sarvavedā akṣaraço me 'dhītāḥ, «je sais tous les védas syllabe par syllabe », III e, 8.

De même, XII, 2, 4, 9; - III f, 5; III g, 17.

1.º DUBL. — avābhyām... apūpo dattah, « nous lui avons donné un gâteau », I a, 171.

1<sup>ro</sup> PLUR. — so 'smābhiḥ pṛṣṭaḥ, « nous l'avons interrogé », III g,

8 (bis).

2° sing. — yasmāt tvayānyo vṛto hotā, « puisque tu as choisi un autre hotar, XII, 31.

vyaktam tvayā tatrāparāddham, «tu as évidemment commis là une faute», I a, 5.

ya rṣabhas tvayā... dṛṣṭaḥ, «ce taureau que tu as vu», Ia, 167. yad api te bhakṣitam... purīṣam, «cette bouse que tu as mangée», Ia, 168.

pratiprastutas te svargah, «tu as chanté les louanges du svarga», III g, 12.

De même I a, 26, 32; - III a, 35.

Il faut ajouter à ces exemples un bon nombre des participes neutres employés sans apposition, dans lesquels le groupe formé par le participe et le pronom est l'exact équivalent d'une forme verbale:

bhavato mayā nābhyanujnātam, «je ne vous l'ai pas permis», [a, 45.

mayotthitenopaspṛṣṭam, I a, 108.

astakasya gi he mayositam, «j'ai habité chez A.», III f, 5; cs. 6. prāk ca te 'bhihitam, «tu as dit avant», I a, 124.

svāgatam te, « tu es le bienvenu», I a, 110, 159, 160.

asmākam abhipretam bhavantam kimcid artham abhiprastum, « nous sommes venus te demander quelque chose », III g, g.

Ces possibilités sont d'autant plus importantes à signaler que, comme nous l'avons vu, les temps passés n'ont plus de formes usitées qu'à la 3° personne et exceptionnellement pour la 1<sup>re</sup> sing. et plur. Cependant, il faut noter immédiatement que, dans les exemples qui précèdent, il n'y a pour la 2° personne que des

formes du singulier. Îl en est à peu près de même pour la 1<sup>re</sup> personne; c'est-à-dire que les formes participiales ne comblent complètement la lacune du système morphologique que pour les deux premières personnes du singulier. Si, par exemple:

agaccchat, agacchata, agacchan, jagāma, jagmuḥ et gataḥ gatāḥ; avardhata et saṃvṛddhaḥ; prādur abhavan et prādur bhūtāḥ

sont des formes équivalentes, plus fréquent et plus significatif est le cas où :

- à aprechan s'oppose mayā pretah;
- à avasat s'oppose mayositam;
- à çaçāpa s'oppose mayā çaptah;
- à adadat, dadau, etc., s'oppose āvābhyām dattah;
- à aprechan s'oppose asmābhih prețah;
- à apaçyat, apaçyan s'oppose tvayā dṛṣṭaḥ;
- à tușțāva s'oppose tvayā prastutaķ.

La rareté des formes de 1<sup>re</sup> personne duelle et plurielle tient sans doute au sujet; quant à la 2<sup>e</sup> personne, il faut se rappeler la place que prennent les formes polics, et que, comme on a par exemple ājnāpayatu bhavān, on trouve aussi régulièrement:

yasmād bhavān kedārakhaṇḍam vidāryotthitaḥ, « puisque vous vous êtes levé en lâchant la digue », I a, 31; cf. 107;

# et, d'autre part :

sādhu çobhanam bhavatā kṛtam, «vous avez accompli une belle action», III g., 18. Cf. III f., 14, 25; I a., 124.

Il reste donc que, en tenant compte à la fois des formes verbales et des formes participiales, on ne trouve dans notre texte un système d'expression du passé vraiment complet que pour le singulier; aux autres nombres, les exemples de part et d'autre sont trop peu nombreux pour qu'on puisse en tirer aucune conclusion sûre.

#### CONCLUSION.

En somme, dans toutes les formes que nous avons eues à examiner, nous avons dû constater des innovations plus ou moins considérables, et qui groupées ne sont pas sans signification. — D'abord, si l'on met à part l'impératif, dont certaines formes sont de plus en plus vivaces, tout le système verbal tend à se réduire à l'indicatif; du subjonctif et de l'injonctif il ne reste plus que des épaves, et l'optatif, restreint au présent, a vu son

extension réduite jusque sur ce terrain. Enfin, à l'indicatif même, nous avons pu surprendre des symptômes de vieillesse dans le système des temps du passé; le futur au contraire continue de se développer; et le présent gagne des sens nouveaux. — D'autre part, dans la phrase nominale, nous avons constaté en même temps que l'absence ou la rareté de groupements anciens, des types nouveaux : la phrase pronominale et la phrase participiale; le développement de cette dernière surtout est frappant, plus des deux tiers des phrases nominales pures étant constituées par un adjectif verbal (1).

Cependant, ces indices une fois relevés, il faut convenir que l'état linguistique représenté par le Mahābhārata reste ancien dans l'ensemble. D'une part, en effet, les phrases verbales sont de beaucoup les plus fréquentes: 1033 sur un peu plus de 1650; pour prendre un exemple sur un domaine plus réduit, nous trouvons pour exprimer le passé, 604 verbes contre à peine plus de 180 phrases participiales. — D'autre part, la phrase verbale et la phrase nominale ont gardé leurs valeurs fonctionnelles respectives: la phrase nominale, définie dans son emploi, est encore tout à fait libre dans sa forme; et d'un autre côté, le verbe «être», ne s'y trouve introduit que rarement, et dans des conditions nettement déterminées. Il faudra descendre à une période beaucoup plus basse pour que les changements que nous avons vus s'indiquer aient pris leur complet développement et pour que la langue présente un aspect nettement distinct du védique.

### Ш

### LA PHRASE

# DANS LA VETĀLAPAÑCAVIMÇATIKĀ.

Le second texte que nous examinons est environ deux fois plus étendu que le premier; et pourtant la variété y est moindre. Le rédacteur, dans des occasions semblables, répète à très peu de chose près les mêmes formules et les mêmes mots; il se sert constamment des mêmes tours. Cette régularité qui pour les amateurs de beau langage est un défaut, a pour nous cet avantage qu'elle donne à l'analyse des résultats d'une grande nettelé. Sans doute, à côté des formes dominantes, il se rencontre encore quelques tours anciens; mais ils sont loin de faire aux autres une concurrence appréciable; ils sont rares et n'apparaissent dans le

<sup>(1)</sup> Plus de 200 sur 315 à peu près.

recueil que tout à fait sporadiquement. Ce n'est que dans l'introduction que l'on rencontre un certain nombre de ces formes rapprochées (1); cela seul suffit à nous rendre l'introduction suspecte d'apprêt littéraire; cette circonstance, jointe au fait que nous n'avons de cette introduction même qu'un fragment, conservé dans un seul manuscrit, nous autorise à ne pas tenir compte, dans l'examen qui suit, de ce morceau exceptionnel à tous égards.

### I. - PHRASE VERBALE.

### PRÉSENT.

#### ACTIF.

Sing. - 1<sup>re</sup> pers. — asmi, 26. 14 | 37. 39 | 48. 23 | 54. 43 | --- prāpnomi, 8. 44 | --- kathayāmi, 7. 29 | 8. 24 | 8. 33 | 13. 41 | 18. 19 | 21. 20 | 22. 40 | 35. 10 | 43. 21 | 46. 2 | 48. 1 | 51. 6 | 53. 32 | 55. 27 | 56. 39 | 58. 10 | 61. 5 | — karomi, 14. 24 | 14. 32 | 23. 37 | 24. 35 | 27. 42 | 36. 39 | 50. 18 | 54. 37 | — gacchāmi, 9. 7 | 24. 28 | - ā°, 54. 33 | — grhṇāmi, 5g. 43 | 5g. 45 | 5g. 46 | 6o. 3 | 61. 25 | — ghātayāmi, g. 18 | — jānāmi, 8. 21 | 13. 44 | 15. 3 | 22. 5 | 22. 9 | 24. 38 | 34. 6 | 37. 15 | 54. 14 | 62. 2 | — jīvāmi, 8. 22 | 8. 44 | 37. 16 | — jivapayāmi, 13. 16 | — dadāmi, 24. 33 | — darçayāmi, 37. 18 | — bhavāmi, 26. 25 | 45. 27 | — bhunjāmi, 46. 13 | muncami, 52. 32 | — yami, 36. 35 | — rodimi, 19. 25 | 41. 16 | — labhāmi, 36. 29 | — vasāmi, 9. 4 | 36. 25 | — nivedayāmi, 38. 17 | — caknomi, 36. 38 | 38. 3 | 60. 3 | — crnomi, 19. 9 | --- sevayāmi, 28. 22 | 2º PERS. — asi, 8. 18 | 20. 40 | 23. 55 | 25. 28 | 32. 29 34. 31 | 38. 5 | 39. 33 | 40. 23 | 42. 40 | 46. 22 | 51. 22 | 52. 18 | 61. 37 | 61. 38 | — prāpnosi, 35. 30 | — prārthayasi, 52. 17 | — kathayasi, 9. 17 | 27. 31 | — karoşi, 13. 10 | 19. 21 | 26. 28 | 31. 5 | 41. 14 | 42. 3 | — chedayasi, 52. 31 | jānāsi, 13. 44 | 13. 45 | — dadāsi, 19. 27 | 61. 41 | ānayasi, 59. 38 | — utpādayasi, 48. 44 | — prechasi, 35. 30 | — bhavasi, 38. 6 | — abhilasasi, 6. 9 | — vadasi, 6. 36 | vasasi, 8. 41 | 9. 3 | — vipratārayasi, 38. 8 | — moși, 19. 8 | 26. 23 3° PERS. — samarpayati, 29. 46 | — asti, 5. 23 | 5. 34 | 6. 34 | 9. 19 | 12. 19 | 13. 46 | 14. 3 | 14. 33 | 15. 15 | 17. 4 | 18. 30 | 19. 26 | 21. 43 | 24. 38 | 24. 42 | 26. 5 | 31. 21 |

<sup>(1)</sup> santi — bhaveyam, bhavet — abhavat (7 fois), atiethat — babhūva (3 fois), dadarça (1 fois), cakāra (2 fois), jagāma (5 fois), taethau (2 fois); et mēme un parfait périphrastique, tāḍayām āsa.

33. 10 | 35. 33 | 35. 34 | 36. 26 | 43. 26 | 46. 11 | 48. 10 | 54. 30 | 60. 39 | 62. 3 | — prāpnoti, 25. 21 | 46. 6 | — icchati, 23. 43 | — kathayati, 54. 35 | 61. 43 | — karoti, 5. 27 | 13. 9 | 14. 45 | 15. 30 | 17. 7 | 18. 37 | 20. 38 | 22. 43 | 26. 34 | 27. 29 | 30. 22 | 31. 22 | 33. 19 | 37. 22 | 38. 10 | 48. 39 | 53. 38 | — kārayati, 48. 26 | — kṣipati, 40. 30 | 54. 29 | 60. 8 | gacchati, 8. 10 | 14. 41 | 15. 17 | 16. 38 | 18. 18 | 21. 45 | 22.  $38 \mid 23.32 \mid 23.38 \mid 25.21 \mid 26.11 \mid 26.20 \mid 27.34 \mid 41.$ 11. |51.9|55.7|61.19| — gilati, |31.20| –  $|a^{\circ}|$ , |46.23|49. 30 | — ghatati, 13. 15 | — cintayati, 25. 27 | 32. 33 | 44. 17 | — cumbati, 17. 9 | 60. 23 | — jānāti, 25. 8 | 56. 41 | jīvati, 12. 26 | 55. 5 | — tiṣṭhati, 9. 5 | 13. 9 | 18. 39 | 19. 7 | 27. 43 | 33. 18 | 38. 38 | 38. 41 | 43. 26 | 47. 19 | 48. 34 | 48. 43 [ 49. 27 | 54. 34 | 55. 11 | 60. 19; - ut, 32. 26 | rotayati, 53. 10 | — darçayati, 62. 5 | 62. 19 | — dadāti, 18. 38 | 18. 39 | 24. 45 | 50. 34 | -- pranamati, 62. 2 | -- parinayati, 25. 3 | 25, 9 | — pacyati, 17. 9 | 31. 10 | 32. 26 | 43. 23 | 51. 9 | — pūjayati, 23. 21 | — pūrayati, 23. 22 | — bhanati, 54. 44 | — bhramati, 33. 40 | — bhakṣati, 41. 7 | 41. 36 | — bhavati, 8. 21 | 10. 40 | 12. 7 | 12. 9 | 13. 27 | 16. 7 | 17. 21 | 18. 3 | 18. 7 | 18. 10 | 19. 26 | 21. 24 | 21. 42 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 26 | 22. 27 | 22. 28 | 24. 4 | 25. 6 | 26. 3 | 26. 33 | 26. 34 | 27. 5 | 33. 17 | 33. 21 | 34. 5 | 37. 22 | 37. 23 | 37. 32 | 37. 38 | 38. 9 | 38. 28 | 38. 42 | 38. 43 | 38. 44 | 41. 26 | 43. 8 | 43. 9 | 41. 22 | 43. 24 | 44. 24 | 44. 30 | 44. 37 | 44. 42 | 45. 10 | 47. 32 | 48. 29 | 50. 37 | 50. 38 | 50. 43 | 61. 33 | — muñcati, 34. 24 | — mohayati, 33. 32 | — samāyāti, 9. 24 | 60. 13 | 60. 29 | — upālabhati, 54. 3 | — avalokayati, 51. 12 | — vadati, 16. 6 | 18. 38 | 26. 21 | 33. 20 | 38. 37 | 38. 38 | 44. 31 | — vāncati, 15. 35 | — pratīvasati, 46. 4 | — vindati, 25. 26 | 48. 9 | — upavicati, 8. 8 | 23. 24 | 30. 25 | 31. 1 | - vetti, 17. 8 | 35. 19 | 53. 43 | - vrajati, 16. 37 | - caknoti, 38. 40 | — grņoti, 44. 11 | — hārayati, 46. 6 | Duel. - 1 Pers. - svah, 40. 25 | 3° PERS. — kurutaḥ, 24. 1 | 37. 1 | 38. 37 | — bhavataḥ, 50. 40 | 50. 42 | - mantrayatah, 38. 1 |

PLURIEL. - 3° PERS. — kurvanti, 13. 24 | 14. 27 | 22. 23 | 33. 34 | 33. 38 | — gacchanti, 48. 24 | - samā°, 41. 6 | — tyajanti, 21. 9 | 45. 33 | — pacyanti, 17. 25 | — bruvanti, 55. 13 | — bhakṣayanti, 11. 19 | — bhavanti, 14. 25 | 14. 32 | — vadanti, 34. 13 | — tiṣṭhanti, 55. 30 |

#### MOYEN.

Sing. – 1<sup>re</sup> pers. *— jāne*, 36. 36 | 2° pers. *— manyase*, 31. 30 | *— lajjase*, 54. 9 | 3° PERS. — āste, 6. 34 | — kurute, 39. 36 | 39. 40 | — yācate, 18. 32 | — rocate, 24. 26 | 24. 27 | 28. 3 | 38. 6 | — labhate, 60. 37 | — vartate, 8. 45 | 9. 12 | 9. 33 | 10. 35 | 12. 20 | 14. 6 | 17. 15 | 18. 10 | 21. 23 | 24. 20 | 30. 21 | 30. 22 | 38. 2 | 38. 4 | 44. 14 | 44. 35 | 54. 31 |  $-ni^{\circ}$ , 33. 37 | PLUR. —  $1^{\circ}$  PERS. — vardhāmahe, 39.  $44^{(1)}$ 

#### PASSIF.

Sing.  $-1^{ro}$  pers. — jiye, 24. 41 | 2° pers. — dryyase, 25. 30 | 3° pers. — prāpyate, 60. 28 | — anvisyate, 20. 20 | — kriyate, 9. 29 | 11. 32 | 11. 33 | 13. 12 | 30. 17 | 40. 8 | 40. 37 | 45. 17 | 45. 19 | 51. 23 | 60. 12 | — āgamyate, 36. 24 | — grhyate, 39. 41 | 52. 46 | — tyajate, 57. 44 | — diyate, 12. 23 | 22. 24 | 37. 33 | 40. 38 | 41. 21 | — dryyate, 13. 11 | 15. 8 | 18. 27 | 18. 28 | 32. 27 | 41. 5 | — niyate, 17. 38 — manyate, 39. 36 | — vidyate, 9. 6 | 9. 29 | 9. 30 | 14. 41 | 22. 18 | 24. 29 | 37. 35 | 40. 21 | 60. 18 | Duel. — 3° pers. — crāyete, 40. 41 |

Le présent fournit à lui seul plus de la moitié des phrases verbales du Vetāla (419 sur 790). L'analyse purement numérique ne donne lieu qu'à une constatation : celle de l'abondance des formes de 3° personne du singulier, surtout à l'actif; mais le même phénomène se reproduit avec un développement plus ou moins grand aux autres formes du verbe et dans les phrases nominales, ce qui suffit à le dénoncer comme purement accidentel.

Ce qui caractérise le présent dans le Vetāla, ce n'est donc pas la fréquence de ces formes; c'est l'extension considérable de son emploi avec les sens de passé d'une part, de futur d'autre part.

I. Dans des récits se rapportant au passé on trouve des phrases comme :

tasya dhavalagihe Vidagdhacudamanir nama kiro 'sti, «dans son palais il y avait un perroquet...», 13. 43.

tām yah paçyati, tasya unmāda bhavati, «qui la voyait, devenait fou d'elle», 43. 23.

evam nityam eva rătrau purușo bhūtvā sambhogam karoti, «ainsi constamment, la nuit, devenu un homme, il prenait du plaisir avec elle», 37. 22. — Cf. 38. 10.

<sup>(1)</sup> Employé en parlant de deux personnes; le fait est ancien, cf. Pāṇini, l, s. 59.

Dans ces phrases le verbe a un sens purement duratif ou itératif. Pour la dernière phrase, cela est confirmé par l'opposition que présente une autre phrase du même récit; là où l'action est considérée comme unique, on a :

purușo jātah, tasyā saha sambhogah krtah, «il se transforma en homme et prit du plaisir avec elle», 38. 9.

Mais la distinction est rarement aussi nette. Dans le conte xxiii on nous raconte qu'un roi voulant faire l'épreuve du goût d'un jeune homme, lui a fait donner un plat de riz; mais à peine en eut-il goûté, qu'il sentit une mauvaise odeur:

kavalam grhītvā yāvan mukhe kṣipati, tāvad durgandhaḥ samāyātaḥ. Le jeune homme va exposer le fait au roi:

deva, anne durgandhah samāyātah, «roi, il est venu une mauvaise odeur dans la nourriture».

Le roi, après enquête, conclut:

çālikṣetram çmaçānasamīpe sthitam, ataḥkāraṇāc citādhūmagandhaḥ samāyāti, « le champ de riz était à côté d'un cimetière. De là vient l'odeur de la sumée des bûchers », 60. 9-13.

Quelques lignes plus bas, dans un récit parallèle, un autre jeune homme vient, à la suite d'une mésaventure analogue, faire au roi la déclaration que voici :

deva, asyā mukhe ajāgandhaḥ samāyati, «roi, dans la bouche de cette femme il vient une odeur de chèvre», 60. 29.

Ailleurs, en parlant d'un Rākṣasa mort, il est dit :

kena karanena krenacaturdacyam rakeasas tvām gilati, « pourquoi te mangeait-il...? », 31. 20.

II. Quant au sens futur, il est d'une extension bien plus grande encore. Il s'explique par la valeur durative ou conditionnelle du présent, valeur qui ressort de passages comme ceux-ci:

nāham parastrīm sevayāmi, «je ne courtise pas la femme d'autrui», 28. 22.

anne durgandhah samāyātah, katham bhojanam kriyate? «com-ment pourrait-on en manger?», 60. 12.

aham ekadivase pañca paṭakān niṣpādya ekam brāhmaṇāya dadāmi, «jo suis capable de donner...», 24. 33.

kasmai diyate, kasmai na diyate, «à qui donner ma fille, à qui ne pas la donner?», 12. 23 — 22. 24.

tad anyathā na bhavati, «ce que j'ai dit ne peut se faire, ne se fera pas autrement», 41. 26.

nāham svayamvaram gacchāmi, «je n'irai pas...», 24. 28. nāham grhņāmi kacchapam, «je ne veux pas prendre la tortue», 59. 43 (cf. 59. 45).

sā kasya bhāryā bhavati? «de qui sera-t-elle la femme?», 38. 42. — Cf.: katham asya bhāryā bhavati, «comment pourrait-elle être sa femme?», 26. 25.

ko'syā daṇḍaḥ kriyate? «comment le punira-t-on?», 11.32-33. bho rājaputra, dinam prati kim dīyate, «que me donneras-tu par jour?», 18.27.

Cette liste pourrait facilement s'augmenter. Cependant il faut remarquer que nulle part dans ces exemples le sens n'est nettement celui d'un futur : le présent marque simplement une possibilité ou une décision; il peut être alors considéré comme le substitut d'un ancien optatif — et en effet l'optatif est à peu près disparu de notre texte — ou d'un ancien subjonctif. Remarquons d'autre part que la plupart des exemples cités jusqu'ici sont à la 1<sup>re</sup> personne ou intéressent la 1<sup>re</sup> personne, ou enfin sont à la 3<sup>e</sup> personne du passif. La première particularité doit sans doute se rapprocher de la remarque déjà faite pour les phrases du même genre dans le Mahābhārata.

Il y a encore une autre catégorie de phrases où le présent prend un sens futur : ce sont celles qui sont introduites par un relatif ou une conjonction dérivée du relatif (yadi, yathā, yadā, yāvat). Dans ces phrases, le présent est le substitut régulier du passé : ainsi dans yāvan mārge gacchati (22.38-18.18) «comme il allait sur le chemin», qui répond dans d'autres récits à mārge pracaliah, etc. Les exemples sont très nombreux. Mais le futur est tout à fait normal dans les phrases relatives ou conditionnelles, et la concurrence que lui fait le présent est aussi curieuse qu'inexplicable. Ainsi en face de :

yaḥ ko'pi brāhmaṇaḥ saptavarṣṭyaṃ putraṃ dāsyati, « le brahmane qui donnera un fils âgé de sept ans », 52. 41.

yat kim api tvam anyabhakşyam yācişyase, « quoi que tu viennes à demander », 52. 26.

yadā mamopadeçam na karişyasi, «si tu ne vas pas exécuter mon ordre», 62.7.

yāvad aham devim namaskrtya gamişyāmi, «quand je m'en irai»,

yady aham vyāvṛtya gamiṣyāmi, «si je m'en vais», 23. 38. yadi sa me bhartā bhaviṣyati, «s'il doit devenir mon époux», 37. 16.

(Cf. yatah, 26. 26; yadi, 12. 7 | 20. 19 | 23. 26 | 27. 9 | 34. 20 | 35. 38 | 36. 41 | 37. 28 | 38. 32 | 40. 29 | 44. 8 | 44. 45. — yat kim, 26. 22 | 38. 31. — yadā, 31. 27. — yāvad, 37. 45.)

on trouve:

yat kim api prārthayasi, «quoi que tu demandes», 52.17. asti ko'py upāyo yena rājā çatāyur bhavati, «y a-t-il un moyen de

faire vivre le roi cent ans?, 19. 26.

yasmin samaye eşā... rtumatī bhavati, «quand elle aura ses règles», 48. 28.

yadā sāṣṭāṅgam praṇāmam darçayati, « quand il te verra prosterné», 62. 5.

yadedam kathayati, «quand il dira cela», 61. 43.

visam ānīyatām, yathāham... prānatyāgam karomi, «pour que je me tue», 54.37.

yāvat kṛṣṇapakṣaḥ samāyāti, «quand la quinzaine noire sera

venue, 9. 24.

yadi tvam samudramadhye jālam praksipya kacchapam ānayasi, «si tu ramènes la tortue», ...mudrāçataikam dāsyāmah, 59.38.

yady eşā mama bhāryā bhavati, tadā jīvāmi, no cen, marişyāmi, «si elle devient ma femme, je vis, sinon je mourrai», 8. 21.

Cf. 9. 17 | 27. 5 | 40. 44 | 52. 31 | 61. 41.

#### OPTATIF.

Que cette grande exteusion des sens du présent soit liée à la disparition de l'optatif, c'est ce qui ressort du rapide examen des exemples de cette dernière forme. Abstraction faite du préambule, il ne s'en trouve que deux. Or, l'un est dans une prière:

devi bhagavati, yadi tuṣṭāsi, tarhi dvāv etau jivetām, « déesse bienheureuse, si tu es contente, alors que ces deux-là ressuscitent», 23.55.

L'autre phrase, quoique non adressée à une divinité, est analogue : c'est le dernier souhait d'une amante malheureuse qui veut se donner la mort :

janmāntare eşa mama bhartā bhavet, «qu'il devienne mon époux dans une autre vie!», 54. 28.

Le caractère solennel de ces phrases (1) explique, semble-t-il, leur emploi insolite.

#### FUTUR.

Après ce qui a été dit du présent, le futur n'appelle aucun éclaircissement au point de vue du sens.

<sup>(1)</sup> Au contraire, p. 3, 45-46, l'optatif a un simple sens conditionnel.

L'examen numérique d'autre part ne fait constater presque partout que de légères variations, dues sans doute à des causes accidentelles; au singulier actif cependant, le développement de la forme vaut d'être noté: 1" pers.: M.Bh., 8, Vet., 70; 2' pers.: M.Bh., 9, Vet., 14; 3' pers.: M.Bh., 11, Vet., 58; nous voyons ainsi se continuer sur un domaine restreint, mais d'une manière frappante; les progrès du futur que nous avions déjà constatés dans le Mahābhārata (1).

Voici les formes relevées dans notre texte :

#### ACTIF.

SINGULIER. —  $1^{re}$  PERS. — kariṣyāmi, 6. 19 | 6. 30 | 10. 29 | 10. 38 | 16. 16 | 23. 27 | 26. 23 | 26. 26 | 27. 10 | 27. 26 | 32. 39 | 34. 40 | 35. 38 | 36. 41 | 40. 5 | 44. 46 | 46. 31 | 47. 17 | 48. 45 | 52. 32 | 52. 48 | 56. 43 | 57. 37 | 60. 5 | 62. 4 | 62. 18 | — gamiṣyāmi, 23.  $38 | -\bar{a}^*$ , 23. 34 | 37.  $45 | 61. 11 | -samā^*$ , 15. 36 | -grahīṣyāmi, 20. 33 | 27. 35 | -vijāāpayiṣyāmi, 6. 18 | -dāsyāmi, 21. 43 | 35. 39 | 38. 7 | 38. 29 | 38. 31 | 43. 27 | 48. 26 | 48. 45 | 50. 35 | 52. 18 | 52. 26 | 52. 47 | 53. 1 | — ānayiṣyāmi, 22. 20 | — bhakṣayiṣyāmi, 52. 25 | — bhajiṣyāmi, 27. 16 | — bhaviṣyāmi, 19. 24 | 37. 19 | — bhramiṣyāmi, 33. 39 | — mariṣyāmi, 8. 22 | 8. 44 | 23. 42 | 32. 38 | 34. 20 | 37. 29 | 40. 30 | 46. 23 | — mok-syāmi, 34. 23 | — yāsyāmi, 25. 26 | 26. 17 | 31. 28 | 31. 38 | — rakṣayiṣyāmi, 41. 17 | — vivāhayiṣyāmi, 44. 12 | — sādhayi-syāmi, 46. 24 | — sphoṭayiṣyāmi, 35. 36 | 54. 25.

SINGULIER. — 2º PERS. — kathayişyasi, 12. 7 | — karişyasi, 35. 40 | 44. 45 | 55. 6 | 62. 7 | — gamişyasi, 31. 12 | — jñāsyasi, 8. 25 | — dāsyasi, 37. 18 | 38. 32 | — bhavişyasi, 24. 45 | 27. 9 | — marişyasi, 12. 8 | — mocayişyasi, 34. 20 | — yācayişyasi, 38. 31.

SINGULIER. —  $3^{\circ}$  PERS. — kathayisyati, 26.  $26 \mid karisyati$ , 9.  $34 \mid 32$ .  $6 \mid 38$ .  $46 \mid 4^{\circ}$ .  $9 \mid 52$ .  $42 \mid$  — gamisyati, 41.  $10 \mid$  —  $sam\tilde{a}^{\circ}$ . 10.  $33 \mid 52$ .  $37 \mid$  — gilisyati, 31.  $24 \mid$  —  $d\tilde{a}syati$ , 36.  $41 \mid 52$ .  $41 \mid$  parinesyati, 27.  $15 \mid 44$ .  $8 \mid$  —  $vy\tilde{a}p\tilde{a}dayisyati$ , 31.  $27 \mid$  —  $utp\tilde{a}d^{\circ}$ , 48.  $31 \mid$  — bhavisyati, 14.  $1 \mid 14$ .  $4 \mid 15$ .  $4 \mid 18$ .  $32 \mid 19$ .  $28 \mid 20$ .  $19 \mid 22$ .  $12 \mid 23$ .  $26 \mid 23$ .  $39 \mid 25$ .  $2 \mid 27$ .  $17 \mid 27$ .  $25 \mid 31$ .  $27 \mid 32$ .  $6 \mid 32$ .  $7 \mid 33$ .  $13 \mid 33$ .  $36 \mid 35$ .  $38 \mid 37$ .  $16 \mid 37$ .  $28 \mid 38$ .  $14 \mid 40$ .  $29 \mid 40$ .  $32 \mid 41$ .  $15 \mid 42$ .  $44 \mid 48$ .  $28 \mid 49$ .  $20 \mid 49$ .  $27 \mid 59$ .  $44 \mid 62$ .  $8 \mid 62$ .  $27 \mid$  — marisyati, 37.  $35 \mid$  — moksyati, 34.  $19 \mid$  —  $y\tilde{a}syati$ , 6.  $36 \mid 19$ .  $24 \mid 32$ .  $7 \mid 37$ . 36.

Dubl. – 1<sup>rd</sup> pers. — moşişyāvaḥ, 33. 44. Plubibl. – 1<sup>rd</sup> pers. — dāsyāmaḥ, 59. 39 | paṭhiṣyāmaḥ, 56. 17.

<sup>(1)</sup> Il n'y a pas de futur périphrastique.

3° PERS. — samāgamişyanti, 10. 34 | bhavişyanti, 6. 20 | 62. 7 | 62. 8 | — milişyanti, 35. 41.

#### MOYEN.

Singulier. - 2º pers. - yācişyase, 52. 26.

### IMPÉRATIF.

Relevé des formes :

#### ACTIF.

Singulier. – 2º pers. — utkalāpaya, 30. 28 | — kathaya, 6. 9 8. 24 | 12. 6 | 13. 26 | 13. 45 | 14. 2 | 15. 19 | 18. 6 | 21. 6 | 22. 25 | 24. 3 | 25. 1 | 26. 30 | 28. 28 | 30. 3 | 31. 44 | 33. 16 | 35. 30 | 35. 35 | 38. 41 | 43. 1 | 45. 20 | 45. 29 | 47. 23 50. 37 | 51. 27 | 53. 11 | 55. 15 | 56. 25 | 57. 40 | 60. 42 61. 32 (- kuru, 15. 10 (27. 15) 31. 12 | 35. 35 | 36. 27 | 38. 30 | 39. 33 | 41. 9 | 41. 17 | 41. 18 | 42. 2 | 52. 25 | 52. 38 | 53. 2 | 54. 40 | 61. 47 | 62. 15 | — gaccha, 9. 18 | 22. 21 | 24. 28 | 27. 33 | 31. 39 | 33. 15 | 34. 5 | 37. 40 | 41. 26 | 61. 11 | - ā°, 6. 35 | 19. 10 | 55. 5 | — grhāna, 59. 43 | jivāpaya, 13. 21 | — darçaya, 21. 44 | 26. 7 | 62. 3 | 62. 18 | — dehi, 14. 42 | 31. 25 | 32. 29 | 32. 43 | 42. 36 | 46. 24 | — ānaya, 6. 4 | 15. 33 | 40. 44 | — paṭha, 21. 27 | — paçya, 34. 13 | 34. 41 | 35. 22 | 53. 15 | — procha, 11. 31 | — bruhi, 20. 40 | 23. 13 | 23. 54 | 34. 30 | 39. 32 | 42. 39 | 52. 17 61. 39 | 62. 27 | — bhakṣaya, 43. 5 | — bhava, 6. 28 | 9. 30 | 26. 34 | 26. 28 | — muñca, 41. 44 | — muñcāpaya, 49. 21 | — mocaya, 34. 17 | — prayaccha, 54. 44 | — yojaya, 23. 56 | vada, 54. 8 | 60. 31 | — vivāhaya, 31. 6 | — praviça, 26. 15 ] nivedaya, 8. 18 | 8. 32 | 35. 36 | — grnu, 8. 37 | — sādhaya, 46. 26 | 46. 30 | — tistha, 23. 34 | — ut°, 8. 44 | 36. 14 | **55. 5.** 

3° PERS. — jivatu, 34. 31 | — bhavatu, 9. 13 | 20. 28 | 20. 41 | 34. 31 | 34. 32 | 39. 34 | 62. 28 | 62. 29. PLURIEL. — 3° PERS. — jivantu, 20. 41 | 42. 41.

#### MOYEN.

SINGULIER. – 2° PERS. — pratiksasva, 27. 25 | 54. 32 | — kurusva, 28. 4 | 35. 41 | — bhunksva, 46. 12 | — raksasva, 37. 39 | — vṛṇṣva, 37. 38.

#### PASSIF.

Singulier. – 3° pers. — preșyatâm, 49. 29 | — kathyâtam, 14. 30 | 60. 21 | — kriyatâm, 14. 13 | 31. 31 | 56. 20 | — gamya-

tām, 51. 16 | — grhyatām, 43. 27 | 59. 42 | — diyatām, 21. 42 | **22.** 4 | **24.** 43 | **26.** 22 | 37. 32 | 38. 26 | 38. 32 | 44. 35 | 46. 15 | 46. 16 | 52. 19 | — aniyatam, 36. 34 | 44. 35 | 54. 36 — mucyatām, 34. 21 | — crūyatām, 5. 34 | 7. 29 | 12. 17 | 13. 27 | 13. 41 | 15. 20 | 18. 19 | 21. 20 | 22. 40 | 22. 44 | 27. 31 | 31. 37 | 35. 10 | 38. 27 | 43. 21 | 46. 2 | 48. 1 | 51. 6 | 53. 31 | 55. 27 | 56. 38 | 58. 10 | 58. 18 | 61. 5.

PLURIEL. - 3º PERS. — kathyantām, 24. 32 | — diyantām, 35. 34.

Le tableau permet de constater d'abord la disparition com-, plète des formes de 3° personne du singulier moyen, et de 2° personne du pluriel actif et moyen, disparition que l'examen du Mahābhārata nous avait déjà permis de prévoir. Par contre, nous trouvons ici des formes de 3° personne du pluriel, rares il est vrai, mais dont l'apparition simultanée à l'actif et au passif ne paraît pas un simple fait de hasard. Quant aux formes conservées, la 2° du singulier actif est la seule qui soit nettement en progrès: les formes athématiques sont éliminées pour la plupart, mais l'emploi de celles qui subsistent est ici presque trois fois plus fréquent que dans le Mahābhārata : les autres formes semblent en décadence : 2° sg. moy. MBh., 20, Vet., 7; 3° sg. act. MBh., 13, Vet., 9; MBh., 31, Vet., 47.

### LES TEMPS DU PASSÉ.

Tous, sauf le parfait périphrastique (1), sont encore représentés dans le Vetala. Mais ces formes sont en pleine décadence. Sauf au parfait, elles sont exceptionnelles. Le parfait lui-même, sauf une fois, n'est plus représenté qu'à l'actif; et les formes qui restent se rattachent à quelques verbes qui se présentent presque tous dans des conditions spéciales : uvaca et aha servent de formule; d'autre part, des parfaits tels que dadarça ou jagama résistent parce que leur aspect les sépare violemment des autres formes du verbe dont ils font partie; enfin babhūva est protégé par le sens de la racine (2). Le parfait n'apparaît donc plus comme un système vivant, dont la relation avec le système du présent soit constamment sentie.

Ainsi, parmi toutes les manières d'exprimer le passé dans le

<sup>(1)</sup> Il figure une fois dans l'introduction; cf. supra, p. 65.

<sup>(1)</sup> Il n'est pas sans intérêt de remarquer que les seules formes de parfaits que le pali ait conservées sont aha, babhava et jagama, ahuh et viduh (FRANKE. B. B., XXIII, 168); parmi les autres prākrits, l'Ardha-Māgadhī n'a conservé que les formes ahu et ahameu, les autres prakrits ne les possèdent même pas (Piscuel, Gr. der Pr. Sprachen, \$518).

système verbal, il n'en est pas une seule qu'on puisse considérer comme conservée au détriment des autres : nous assistons à un affaissement général, et non à une refonte, du vieux système : l'examen des phrases participiales nous donnera l'explication de ce changement.

#### PARFAIT.

#### ACTIF.

Sing.  $-3^{\circ}$  pers. —  $uv\bar{a}ca$ , 23.46 | —  $\bar{a}ha$ , 23.32 |;  $pr\bar{a}ha$ , 47.34 (un seul ms.) —  $cak\bar{a}ra$ , 12.43 | —  $niccakr\bar{a}ma$ , 32.40 | —  $jag\bar{a}ma$ , 9.40 | 20.43 | 41.40 | —  $babh\bar{u}va$ , 5.32 | 9.45 | 12.22 | 15.9 | 15.11 | 15.44 | 17.28 | 21.23 | 31.41 | 39.17 | 40.17 | 51.14 | 61.13 | — dadarca, 30.29 | 31.1 | —  $jah\bar{a}sa$ , 53.11.

Duel. - 3° pers. - babhūvatuh, 39. 37.

Plur. - 3° pers. — cakruḥ, 62. 25 | — babhūvuḥ, 39. 18 | 39. 35.

#### MOYEN.

Duel. - 3° pers. — dadrcāte, 7. 34.

#### IMPARFAIT.

#### ACTIF.

Sing. - 3° pers. - abhavat, 37. 23 | 43. 8. Plur. - 3° pers. - apaçyan, 60. 26.

#### AORISTE.

#### ACTIF.

Sing. - 3° pers. — agamat, 9. 20. Plur. - 3° pers. — agaman, 20. 44.

### PRÉSENT AVEC SMA.

Sing. - 3° pers. — prechati sma, 14. 2 | — vasati sma, 52. 44 | — sproti sma, 19. 5.

#### PHRASE NOMINALE.

Parmi les phrases nominales pures, un certain nombre sont simplement apparentes et doivent être éliminées tout d'abord.

### Appositions:

sarve 'pi vedaçāstrapāṭhakāḥ, 58. 15; trayo 'pi samānaguņā brāhmaņāḥ, 12. 22; sarve 'pi samānaguņāḥ, 22. 28, 25. 6; sarve kṛtopakārāḥ, 22. 24;

(tasya catvārah putrās tiṣṭhanti) eko dyūtakāraḥ, dvītiyo veçyā-rataḥ, etc., 55.31;

guņatrayam.... rūpam balam jňānam ca, 24. 29; deva bhāryā suto duhitāham catvāra eva, 18. 30.

Phrases où un verbe peut être sous-entendu:

sā devī na bhavati, manuṣt sā..., 44. 24; kim dṛçyate? — sarpāsthīni, 41.6; kas... tiṣṭhati? — deva, vīravaro'ham, 19.7;

### de même :

tena Candikāyatanam kāritam, agre caturaçram kundam ca, 22. 42; et peut-être:

yady eşā mama bhāryā bhavati, tadā mama jīvitam saphalam. 27. 6.

Signalons pour mémoire la fréquence des phrases composées de simples vocatifs, et qui sont parfois assez longues (42.35, 32.29, 31.12, 17.26, 41.12, etc.) et des phrases exclamatives (sādhu, 31.17, 62.11; āçcaryam, 55.13; cauraḥ «au voleur!», 17.13, etc.).

### I. — PHRASE NOMINALE PURE.

La caractéristique presque constante de la phrase nominale pure dans la *Vetālapaācavimcatikā* est qu'elle contient régulièrement un pronom ou un adverbe pronominal: la phrase constituée par la pure et simple juxtaposition de noms ne s'y rencontre que tout à fait exceptionnellement.

Ce sont des maximes générales :

mahaty aparādhe 'pi striņām visarjanam daņdah, " même pour une grande faute on ne punit les semmes qu'en les renvoyant, 11.36;

atigosthīnirankuçatvam, bhartuh svairatā,.... trsyālutā ceti strinām vināçakāranāni, «ce sont là les causes de perdition des femmes», 16. 1 (1);

<sup>(1)</sup> Mais: purusāķ pāpisthāķ strīghatakā bhavanti, 14. 26.

des énumérations ou oppositions :

pancapaṭakaniṣpādakaḥ çūdraḥ; (yaḥ.... jānāti, sa vaiçyaḥ); tṛtīyaḥ çāstrajno brāhmaṇaḥ, «(le premier) est un çūdra...; le troisième est un brahmane instruit dans les çāstras», 25. 7;

ekā kanyā trayo varāḥ, «une semme, trois prétendants», 12.

23, 22, 11;

ekā dīrghapadī, ekā laghupadī, «l'une a de grands pieds, l'autre des petits», 61. 20;

enfin quelques cas tout à fait isolés, qui peuvent s'expliquer pour des raisons particulières au passage.

Il reste à passer en revue les types généraux en les classant d'après le pronom ou l'adverbe qu'elles renferment :

#### PHRASE PRONOMINALE.

Pronom personnel. — La phrase nominale pure est rare aux deux premières personnes, et là même elle n'apparaît qu'au singulier.

aham:

aham ekasyāpi ratnasya maulyam dātum asamarthaḥ, «moi-même je suis incapable de donner le prix même de l'une de ces pierreries», 6.8;

Dantaghātasya duhitāham, «je suis la fille de D.», 8. 40; aham rājalakṣmīḥ, «je suis la fortune royale», 19. 22; tavāham sānurāgā, «je t'aime», 26. 25;

aham bhogārthī tvadrūpalobhena, «je désire te posséder, séduit par ta beauté», 31. 4;

Hiraṇyadattasya duhitā Madanasenāham, « je suis M., fille de H.», 28. 1:

kanyāham, «je suis vierge», 27. 17;

cauro 'ham... aham api caurah, «je suis un voleur. — Moi aussi», 33. 42-43;

devasyāham dāsah, «je suis l'esclave du roi», 44. 34;

deçântarâgato brâhmaņo 'ham, 46. 10;

aham tu bhojanacangah... aham tu nārīcangah... aham tūlikācangah, «je suis expert en fait de nourriture, etc.», 59. 44-46; 60. 2-4;

aham n'est pas exprimé 37.17: anena kāraņena çūnyahrdayā kṛṣāṅgī ca... « voilà pourquoi je suis distraite et affaiblie », parce que c'est une réponse qui reproduit les termes de la demande (37.2).

#### tvam:

yadi tvam rājalakṣmīḥ, «si tu es la fortune royale», 19. 22; kas tvam, «qui es-tu?», 33. 41, etc.; cf. infra;

tvam api Çankhacudādhiko mama, «tu es pour moi plus que Çankhacuda», 41. 18;

bho brāhmaṇa, satyam bhojanacangas tvam, «tu es un vrai gourmet» ...satyam tvam nārīcangah ...satyam tūlikācangas tvam, 60. 21, 34, 41.

Pronom interrogatif. — Les exemples sont assez fréquents :

kas tvam, «qui es-tu?», 33. 41, 33. 42, 40. 22, 42. 1, 46. 10, 48. 22;

kā sukumārā, «quelle est la (plus) délicate?», 30. 4;

...kah sattvādhikah, 26. 31, 28. 29, 21. 7;

caturnām madhye ko mūrkhah, «quel est le sot d'entre eux quatre?», 56. 26;

ko 'sau batuh, «quel est cet enfant?», 38. 24;

tava hṛdaye kim duḥkham, «quel mal as-tu au cœur?», 37. 3; tava çarīre..., 44. 20;

tasya kim pāpam... «quel est son péché?»; tasyāḥ k°. p°...; tasyāpi k°. p°..., 33. 18-20;

rājyasya kim phalam, yadi... «à quoi bon un royaume, si...», 30. 17;

tasmād rājyena kim prayojanam, 20. 35;

mitra, kim etad, « ami, qu'est cela? », 9. 21;

kim bahunā, «que dire de plus?», 11.1,20.3,28.22,29.39, 38.12,47.17;

kim bahunoktena, 37. 12;

kim anyena, «à quoi bon un autre?», 35. 34;

kim anayā cintayā, «à quoi bon ce souci», 42.2;

kim mayā putreņa jātena, . . . «pourquoi ai-je eu un fils?», 50. 18;

kim anena madiyena vrthājivitena, «pourquoi mener une vie si inutile?», 32. 38;

bho rājaputri sakhī kimartham çūnyahrdayā kṛçāngī, «hé! princesse! ma mie! pourquoi as-tu le cœur vide et le corps amaigri?», 37. 2;

caurasya kāraṇam kim api na hi, « pour le voleur il n'y a aucune espèce de raison », 28. 32;

tathā tasyāpi kim vā na hi, «dans ce cas il n'y a plus rien à espérer pour elle non plus», 54. 46;

kasya kanyeyam (1), «de qui est-elle la fille?», 40. 20;

<sup>(1)</sup> Mais: kasya pāpam bhavati? «sur qui tombe le péché?», 12. 7.

kena kāraņena, «pour quelle raison?», 21.8, 28.30,34.37, 43.4,45.31,60.12;

kasmit kāraņāt, 14. 25, 48. 24;

kidrço bhavatinām ācāraḥ, «quelles sont les habitudes des bienheureuses?», 51. 15;

kīdrcāni laksanāni, «quels sont les signes?», 49. 35;

kiyanto gajaturagapadātayah, «combien d'éléphants, de chevaux et de fantassins?», 18. 29;

On voit que le pluriel est exceptionnel. On peut ajouter :

katham, «comment?», 60. 28;

eșā devi manuși vā, « est-ce une déesse ou une semme ? », 44. 17; bho pratihāra, dvāram çūnyam açūnyam vā, « huissier, la porte est-elle déserte ou non? », 18. 22 (1).

A côté des phrases interrogatives, il faut mentionner les phrases qui leur servent de réponse, et qui leur correspondent le plus souvent avec une grande exactitude, étant composées des mêmes mots et affectant de même la forme nominale:

kas tvam? — deçântarâgato brâḥmaṇo 'ham, 46. 10; kas tvam? — cauro 'ham, 48. 22; cf. 33. 42-43;

ko 'sau baṭuḥ? — . . . deva, mama putro 'yam, 38. 25;

kasya kanyeyam? — . . . eṣā rājakanyā mama bhāryā, 38. 37; kimartham çunyahrdayā kṛṣāṅgī? — . . . anena kāraṇena cūnya-

hṛdayā kṛcāṅgī ca, 37. 2-17; Vetālenoktam : rājan kathaya. eteṣāṃ madhye kaḥ sattvādhikaḥ? Rājāā... uktam : rājā sattvādhikaḥ, 21.6.

Ce dernier type est particulièrement fréquent à la fin des contes. Cf. par exemple 26. 31, 28. 29, 30. 4, 45. 29, 43. 2, 55. 16, 60. 44.

Inversement, là où l'interrogation est présentée sous forme verbale, la réponse est normalement une phrase verbale, par ex.:

dinam prati kim diyate?... — deva pratidinam suvarnasahasram ekam diyate, «que me donners-t-on par jour? — Un millier de pièces d'or», 18. 27;

kasya bhāryā bhavati? — . . . tasya bhāryā bhavati, «qui épousera-t-elle? — . . . C'est lui qu'elle épousera », 22. 27;

tat ksetram kva vidyate? — ...çmaçānasamīpe tisthati, «où se trouve ce champ? — A proximité d'un cimetière», 60. 19; tadā me kim dāsyasi? — ...sarvadā te dāsī bhavisyāmi, 37. 19.

(1) Avec kvacid, la phrase est verbale: mamānurūpo kvacid asti? 14. 3. Dans ce cas en effet, asti a le sens d'aexister». — De même asti ko'py upāyaḥ, 19. 26.

Exceptionnellement on trouve:

ko'syā daṇḍaḥ kriyate? — . . . strīṇāṃ visarjanaṃ daṇḍaḥ, 11.36.

On peut enfin rattacher ici la phrase suivante, qui reproduit une formule de politesse:

rājāā... kuçalam prēļam. tenoktam. devaprasādena kuçalam, 38. 23.

## Pronoms relatifs:

Singulier. — yā mama mitrasya vadhakānkṣiṇī, « elle qui veut tuer mon ami», 10. 39.

ya evanwidho, « celui qui est ainsi», 32. 5.

pūrvasyām yo 'sau vatavrksah, «ce figuier qui est à l'est», 48. 33. tatra yad vrttāntam («ce qui s'était passé»), tad..., 30. 43.

Au pluriel on ne trouve le relatif qu'accompagnant un indéfini :

anyāni yāni kāny api dānāni («d'autres cadeaux quels qu'ils soient»), tāni..., 29. 1.

ye kecit pṛthivyām rājano rājaputrāç ca ("tous les rois et les princes du pays"), te..., 24. 25.

Ici il faut joindre les phrases conditionnelles suivantes :

yady evam, «s'il en était ainsi», 27. 25 | 36. 13 | 40. 7. yadi satyam, «si c'est vrai», 27. 33.

yadi tvam rājalaksmih, «si tu es la fortune royale», 19. 22 (1).

Une seule fois on trouve la formule archaïque d'identification:

yā dirghapadī, sā mama bhāryā. yā laghupadī, sā tava bhāryā... «celle qui a de grands pieds sera ma femme; celle qui en a de petits sera la tienne». — yā laghupadī, sā mātā. yā dirghapadī, sā duhitā, «celle qui a de petits pieds est la mère; celle qui en a de grands est la fille», 61. 20-24.

Pronoms démonstratifs. — Le démonstratif sa se retrouve, outre le passage précité, dans :

yo... jānāti, sa vaiçyaļi, 25. 8.

sā ca mama dāsī, « c'est mon esclave », 44. 34.

tat satyam eva. tat satyam, «c'est la vérité», 44. 32, 11-28.

deva, alakṣaṇā sā kanyā, « cette jeune fille n'a pas les marques (de bon augure) », 45. 10 (2).

<sup>(1)</sup> Mais il semble que le caractère nominal pur de la phrase tienne plus au pronom personnel qu'à la conjonction; cf. infra.
(2) Cf. rājāā alakṣana iti bhanītvā, 44. 14, 25.

Ici il faut placer les phrases «généalogiques» du type :

tasya putro Vajramukuṭo nāma, 7. 31. tasya duhitā Surasundarī nāma, 13. 47. tasya bhāryā Lakṣmīr nāma, 30. 16.

de même 14.35 | 15.22 | 21.22 | 24.19 (bis) | 27.2 | 33.31 | 35.13 | 40.24 | 40.40 | 43.23 | 46.4 | 48.4 | 53.34 | 61.7 (bis).

et les phrases analogues :

tasya saṃdhivigrahiko Haridāso nāma, 21.22; tasya Prajňākoço nāma mantrī, 30.15; tasya purodhā... Harisvāmī nāma, 32.19.

ou avec une légère complication :

tasya grhe mantri çrāvakaḥ, Abhayacandro nāma, 28.43.

Les cas où il s'ajoute un pronom personnel en apposition, comme:

tasya putro 'ham Jimūtavāhano nāma, 40. 24; tasya sutāham Sundarī nāmātīva pitrvallabhā, 31. 21.

montrent comment s'est spécialisé un type ancien attesté seulcment par :

Dantaghātasya duhitāham... mama Padmavatī nāma, 8.42; Hiranyadattasya duhitā Madanasenāham, 28.1.

Un autre type fréquent est celui de :

tatra Vikramaseno nāma rājā, 5. 10; tatra Mahādhano nāma çreşthī, 14. 34.

De même 7. 30 | 12. 18 | 13. 42 | 14. 4 | 15. 21 | 18. 20 | 21. 21 | 22. 41 | 24. 19 | 27. 1 | 27. 2 | 28. 43 | 30. 15 | 32. 18 | 33. 31 | 33. 30 | 35. 11 | 39. 10 | 40. 40 | 43. 22 | 43. 23 | 46. 3 | 48. 3 | 48. 4 | 51. 8 | 53. 33 | 53. 34 | 55. 29 | 55. 30 | 56. 40 | 56. 41 | 58. 12 | 58. 13 | 61. 6.

Ces phrases sont généralement voisines des précédentes. Un exemple entre tous :

asti Campakā nāma nagarī. tatra rājā Campakeçvaro nāma. tasya rājāī Sulocanā nāma. tasya duhitā Tribhuvanasundarī nāma, 24. 18.

Le type ancien n'est conservé que par exception:

deva, Magadhadeçe Magadheçvaro nāma rājā, 13. 46; Malayaketur nāma rājā, 40. 20; Vidyādhararājā Jīmūtaketur nāma, 40. 21; Ce type a été éliminé au profit du type à démonstratif, comme la phrase désignant la localité, sauf deux exemples:

Karņakubjam nāma me nagaram, 8.39.; devi, Bhogavatt nāma nagarī, 14.4.

a été éliminée au profit d'une phrase verbale :

Asti Dakşināpathe... Pratisthānam nāma nagaram, 5. 9.

Beaucoup plus rares et moins intéressantes sont les phrases contenant d'autres démonstratifs :

eșa : eșā putravadhūḥ surūpā, « c'est la belle fiancée de mon fils », 36.37.

senāpates tv eşa dharmaḥ, «c'est là le rôle du général»...; striņām eşa dharmaḥ, 45. 33-35.

teṣām etāny asthīni, «voilà leurs ossements», 41.8.

ayam: bho rājaduhitur ābharaṇam idam, «ce joyau appartient à la fille du roi», 11.12;

caurasya parintabhāryāyāh putro 'yam, «c'est le fils de celle qui a épousé le voleur», 50. 43.

eva: tat satyam eva, «c'est la vérité même», 11. 28;

samsāre sarvajantūnām etad eva sāram, «dans le cours des existences c'est là le bonheur essentiel», 14. 13;

rūpam pratyakṣam eva, «sa beauté frappe les yeux», 24.39 et 42.

svajātir eva, «elle est de notre sang précisément», 61. 23. evam : evam pramāṇam, «ce sera là ma ligne de conduite», 31. 7 | 42. 42 | 52. 34 (1).

# Ajoutons enfin iti:

ity eşa me niçcayah, «voilà ma décision», 8. 22; iti strīņām vināçakāraņāni, 16. 1.

iti Çivadāsaviracitāyām Vetālapaňcavimçutikāyām (dvitīyam) kathānakam.

Le fait que la phrase nominale pure n'est plus employée généralement sans une détermination pronominale n'a pas été sans retentissement sur les rapports de cette phrase avec la phrase verbale. En effet, tandis qu'à l'époque ancienne le verbe « être » n'est en principe exprimé au présent que dans deux cas : 1° celui où il possède un sens réel d'existence ou de devenir; 2° celui où il sert

<sup>(1)</sup> Cf. la formule de politesse : bhavadādeçah pramāņam, 36. 43.

à noter l'une des deux premières personnes, on ne le trouve que rarement dans le Vetāla à une autre forme que la 3° personne; et là il ne semble pas que sa signification dépasse souvent celle d'une simple copule.

Dans les deux cas où la première personne est exprimée par un verbe, c'est bhavāmi qui est employé, avec sa valeur de «devenir» (26. 25 | 45. 28); à la seconde personne on ne trouve que deux exemples du verbe:

kim udvignacitto 'si, «pourquoi es-tu abattu?», 46. 22. tvam api duḥkhabhāginī bhavasi, «toi aussi tu es malheureuse», 38. 6.

Sauf ces deux cas, le pronom est la seule détermination personnelle employée. Par contre, asti et bhavati se rencontrent très souvent (voir le tableau des formes verbales). Il faut naturellement éliminer les cas du genre de ceux qui suivent:

Asti ko 'py upāyo yena rājā çatāyur bhavati, « existe-t-il un moyen par lequel le roi puisse devenir aussi vieux que cent ans ?», 19. 26.

Mamānurūpā bhāryā kvacid asti, «existe-t-il quelque part une

femme qui me soit assortie?, 13.46.

nityam eva rātrau puruso bhūtvā sambhogam karoti, divase kanyā bhavati, «le jour il redevient une jeune sille», 37. 22.

Mais il en est où la présence du verbe ne s'explique que parce que la phrase nominale pure était impossible:

asyārthe kathānakam asti, "à ce sujet il y a un conte", 14.33. yojanārdhe mahāçmaçānam asti, "à un demi yojana il y a un grand cimetière", 6.34.

mama pitā vidyādharo 'sti, « mon père est un V. », 31. 21.

mama duḥkhakāraṇam bahukāraṇam asti, «la cause de mes malheurs est multiple», 35. 33.

putra ekah sodaçavarşıko 'sti, « j'ai un fils âgé de seize ans », 36. 26.

deva, tūlikāmadhye saptame puțe sthūlavālo 'sti, «au milieu du matelas... il y a un gros cheveu», 60.39.

purusāh pāpisthāh strīghatakāh, «les hommes sont de grands criminels, tueurs de femmes», 14.26.

A la place du verbe «être» on trouve souvent des équivalents comme dans cette phrase :

mama yauvanāvasthā vartate, «c'est le moment de ma jeunesse», 38. 4.

Lorsque le verbe est exprimé dans une phrase pronominale ou subordonnée c'est le plus souvent dans des conditions spéciales. En premier lieu, des conjonctions comme katham ou yadine forment phrase nominale qu'isolées ou accompagnant un nom ou adjectif neutre (cf. p. 78 et 79); yatra n'entre dans aucune phrase nominale pure; mais on trouve:

āgatā sā durmukhī yatra rājakumāro'sti, «elle arriva où se trouvait le prince», 9. 19.

yadi mamopari prasado 'sti, «si ta faveur est sur moi», 35.34. yadi devasya prayojanam asti, «si c'est l'intention de V. M.», 43.26.

katham idrg vyavahāro bhavati, «que signisie une telle conduite?», 38. 28.

sa katham sattvādhiko bhavati, «comment serait-il excellent?», 48. 8.

katham etau pindādhikāriņau na bhavataḥ, «pourquoi ces deux-là ne méritent-ils pas la galette funéraire?», 50. 40.

En second lieu les phrases négatives, même contenant un pronom, ont volontiers la forme verbale:

tad anyathā na bhavati, «cela ne se passe pas autrement», 41. 26.

eșa satpurușănăm dharmo na bhavati, «ce n'est pas là la manière des hommes de bien», 41. 23. — Cf. p. ex. strinăm eșa dharmah, cité plus haut.

etau pindādhikārinau na bhavataḥ, 50. 42 (réponse calquée sur l'interrogation citée plus haut).

Deux phrases seulement ne rentrent dans aucun de ces cadres. L'une apparaît comme d'autant plus exceptionnelle qu'elle semble appartenir au groupe des formules citées p. 80:

(Asti Dharmasthalam nāma nagaram...) tasmin nagare Keçavo nāma brāhmaņo 'sti, 12. 19.

Noter cependant que dans toutes les formules précitées il y a tatra, et jamais tasmin nagare, remarque qui, étant donnée la monotonie du style dans le Vetāla, n'est peut-être pas sans valeur. L'autre phrase est bien introduite par tatra, mais elle est isolée au milieu d'un récit:

tatra...gataḥ. tatra vaṭakoṭare mahān sarpo 'sti («là, dans le creux d'un figuier, il y avait un grand serpent»), tasya mukhād ...etc.

Peut-être asti a-t-il ici une valeur réelle, qui lui donne un intérêt descriptif; toujours est-il que dans la prose du Vetala, égale, indifférente à l'effet, un tel emploi apparaît comme exceptionnel.

En résumé, le verbe «être» est exprimé un assez grand nombre de fois, et cela avec une valeur et dans des conditions nouvelles; s'il est vrai de dire, d'une part, que la phrase nominale en se restreignant se régularise, elle n'apparaît cependant plus comme obligatoire en aucun cas; le Vetāla possède un verbe «copule» d'emploi facultatif. En regard de ce fait, il est bon de signaler que tandis que le Mahābhārata offrait environ 150 phrases nominales pures non participiales, le Vetāla en présente à peine 200; ce qui, en tenant compte de la dimension relative des deux textes et de l'existence nouvelle d'une copule, nous permet d'inférer que cette forme, quoique régularisée, n'est pas très vivace. C'est la phrase participiale seule qui explique la fréquence relative des phrases nominales dans notre texte et joue le rôle fonctionnel le plus important.

# II. — PHRASE PARTICIPIALE.

#### ADJECTIFS DE NÉCESSITÉ.

La phrase nominale contenant un adjectif de nécessité équivant presque dans tous les cas à une phrase verbale à la 3° personne; le seul pronom personnel qui soit exceptionnellement apposé à l'adjectif est aham (dātavyaḥ, 53. 2; dātavyā, 21. 24, 24. 29, 37. 41). De plus, sauf deux fois (pratikṣyāḥ, 9. 23; bhakṣitavyāḥ, 42. 40), les phrases de ce genre sont au singulier. Voici les exemples:

kārya-, 9. 22, 13. 5, 36. 45, 37. 42. — kartavya-, 8. 45, 11. 1, 32. 55, 37. 41, 39. 43, 44. 43, 52. 37, 61. 42. — grahītavya-, 6. 29. — dātavya-, 18. 34, 22. 5, 22. 8, 36. 40, 48. 31, 52. 43, 61. 6. — vidheya-, 37. 36, 40. 43, 52. 16. — ānetavya-, 44. 44, 48. 31, 48. 41. — utpādanīya-, 48. 32. — bhakṣya-, 41. 44, 45. — bhakṣitavya-, 41. 15. — rakṣanīya-, 36. 39, 36. 45. — avalokitavya-, 11. 25. — vadhya-, 17. 38;  $a^{\circ}$ , 17. 39.

Il faut mettre à part les cas où le participe est employé au neutre sans sujet, le nom de l'agent étant à l'instrumental s'il est exprimé:

prakāçyam, 11. 28. — gantavyam, 9. 39, 31. 30, 37. 47; — ā°, 9. 39, 21. 46. — bhavyam, 25. 37. — roditavyam, 17. 22. vartitavyam, 37. 46. — sthātavyam, 37. 47.

Le pronom de la 2º personne n'étant jamais apposé à l'adjectif de nécessité, il est naturel qu'on trouve ce pronom à l'instrumental accompagnant le neutre de cet adjectif (tvayā gantavyam, 9. 7, 31. 8; — samā°, 52. 33; — kathanīyam, 62. 1; — vaktavyam, 9. 11; à quoi il faut joindre bhavatā... āgantavyam, 6. 29). Par contre, on ne trouve pas mayā dans cet emploi : deux fois on peut le considérer comme sous-entendu, mais il s'agit de réponses faites à un ordre où tvayā est exprimé:

mantrīputreņoktam: adya tvayā gantavyam. tayoktam: gantavyam... tvayā... iti vaktavyam... tayā kathitam: bhavatu, vaktavyam, 9.8, 13.

Les deux faits caractéristiques de l'emploi de ces participes dans le Vetāla sont donc : 1° la réduction presque exclusive à la valeur de 3° personne du singulier; 2° l'extension nouvelle du participe au neutre avec sujet logique à l'instrumental.

#### PARTICIPE BN -TAVANT-.

Cette forme dont nous avons vu les progrès depuis l'époque védique jusqu'au Mahābhārata, ne semble pourtant pas avoir continué de se développer : les exemples en sont très rares dans le Vetāla, et restreints à la 3° personne du singulier :

dattavān, 5. 25. — dṛṣṭavān, 41. 29. — upaviṣṭavān, 20. 45. — kathitavatī, 9. 17, 17. 20. — niṣkāsitavatī, 9. 37. — anubhūtavatī, 27. 32.

L'effacement de ce type de phrase tient sans doute à la concurrence du participe en -ta-, soit employé passivement avec un instrumental, comme dans :

tayā sa... drstah, 8. 11.

soit encore avec le même sens que celui du participe en -ta-nant- :

çūnyadevakulam.... upaviṣṭaḥ, 46. 8; cf. rājā sābhāyām upa-viṣṭavān, 20. 45.

En éliminant cette forme, la langue pourtant se privait d'un moyen très commode de former, sur un verbal quelconque à sens passif, un participe à sens actif (diriah: dritavan, etc.).

#### PARTICIPE EN -TA-.

Le verbal en -ta- est dans le Vetāla l'expression normale du passé dans le sens le plus général. Du contexte et du sens de la

racine uniquement dépendent la valeur active ou passive et la nuance temporelle ou modale du participe; il est donc le substitut de toutes les formes verbales du passé à tous les modes et à toutes les voix : rien d'étonnant dès lors si les exemples en sont si nombreux dans le Vetāla, où leur fréquence ne fait que mieux ressortir le caractère sporadique et archaïque des quelques formes verbales du passé qui s'y trouvent.

On peut prévoir (cf. la remarque déjà faite à propos du présent) que ce participe sera assez rarement apposé à un pronom de 1<sup>re</sup> ou 2° personne; la grande masse des cas est en effet celle où il équivaut à une 3° personne; en voici les exemples:

Sing. — paryatita-, 32. 27 | — samarpita-, 17. 37 | 30. 18 | 38. 25 | 42. 47 | 50. 10 | — samāpta- (à la fin des contes). prāpta-, 32. 41 | 45. 5 | 46. 29 | — samº-, 26. 8 | 26. 15 | 31. 8 | 34. 7 | 37. 29 | 52. 35 | — prārthita-, 13. 3 | 21. 41 | 22. 3 | 22. 8 | 40. 46 | - presita-, 9. 9 | 9. 25 | 9. 35 | 11. 10 | 15. 24 | 16. 5 | 27. 41 | 36. 32 | 60. 21 | — -upeta-, 49. 34 | — kathita-, 8.23, 37, 38, 39, 40, 42 -9. 20, 38 15.  $47 \mid 17.40 \mid 19.30 \mid 26.16 \mid 27.41 \mid 28.4, 5, 23, 25 \mid 37.$ 31 | 38. 19 | 38. 27 | 40. 26, 35, 36 | 44. 29 | 52. 36 | 56. 44 | 61. 22 | — niṣkāsita-, 9. 19 | 9. 27 | 11. 37 | 18. 1 | 29. 43 | 33. 15 | 46. 7 | - krta-, 6. 18 | 8. 32 | 9. 8 | 9. 47 11. 38 | 15. 11 | 15. 41 | 17. 18 | 17. 37 | 23. 20 | 26. 8 27. 27 | 28. 25 | 29. 43 | 31. 17 | 31. 32 | 34. 8 | 37. 21 | 38. 4 | 38. 9 | 38. 22 | 38. 28 | 39. 15 | 40. 6 | 41. 47 | 43. 7 | 45. 34 | 45. 19 | 45. 35 | 46. 9 | 46. 19 | 47. 33 | 49. 1 | 50. 14 | 51. 20 | 51. 23 | 57. 44 | 60. 6 | 60. 23 | 61. 31 | 62. 12 | 62. 14 | 62. 17 | 62. 26 | - namaskṛta-, 7. 43 | 25. 27 | — kārita-, 14. 8 | 22. 42 | 28. 2 | 31. 32 | 31. 42 | 46. 17 | 48. 36 |  $-\bar{a}^{\circ}$ , 6. 1 |  $-\bar{a}krsia^{-}$ , 31. 16 |  $-\bar{a}karsia^{-}$ , 37. 20 | 38. 8 | — utkalāpita-, 30. 24 | — kupita-, 10. 38 | 47. 36 (?) | — saṃkocita-, 60. 25 | — atikrāmita-, 60. 28 | — kṣipta-, 60.  $7 \mid -ni^{\circ}$ , 14. 11 | 50.  $9 \mid -pra^{\circ}$ , 10.  $36 \mid 13$ .  $8 \mid 33$ .  $7 \mid$ 35. 15 | 36. 16 | — kşubhita-, 23. 26 | 27. 5 | 44. 17 | — vikhyāta-, 12. 20 (?) | — gata-, 5. 26 | 6. 30 | 7. 31 | 8. 15, 35 | 9. 28, 41, 43 | 11. 5 | 13. 1 | 14. 37, 39, 44 | 15. 13, 2516. 4 | 17. 19 | 19. 13, 29 | 22. 21 | 23. 28, 35 | 25. 23, 25 27. 3, 28, 42 | 28. 22, 24 | 29. 41, 44 | 30. 25, 45 | 31. 2 32. 26, 27, 42, 42 | 33. 8, 9, 12 | 34. 1, 2, 34 | 35. 14, 17 | 36. 17, 31, 36, 43, 47 | 37. 47 | 38. 20 | 40. 12, 17, 18, 34, 35, 45 | 41, 3, 11, 13, 27, 42 | 42, 31, 32, 45, 45, 46 |44. 18 | 46. 17, 20, 27, 32 | 47. 33 | 48. 7, 10, 41 | 50. 16, 19, 34 | 51. 9 | 52. 22, 34 | 53. 36, 41 | 54. 26, 33 | 55. 11 | 60. 11, 26 | 62. 9 | — (formule finale des contes :) 12. 9 | 13.

31 | 18. 11 | 21. 11 | 22. 32 | 24. 9 | 25. 10 | 28. 33 | 30. 6 | 32. 11 | 33. 21 | 35. 3 | 43. 13 | 46. 35 | 47. 39 | 50.  $44 \mid 53. \ 22 \mid 55. \ 19 \mid 56. \ 30 \mid 58. \ 3 \mid 60. \ 44 \mid -\tilde{a}^{o}, \ 9. \ 19,$  $37 \mid 31. \ 39, \ 40, \ 41 \mid 38. \ 13 \mid 39. \ 1(?) \mid 41. \ 43 \mid 43. \ 4 \mid 46.$ 21, 27 | 47. 21, 24, 25, 34, 36 | 53. 7 | 61. 17 | - samā°, 23. 23 | 54. 29 | - niro, 44. 15 | 48. 9 | 61. 12 | - nirgamita-, 27. 7 | 60. 37 | — gilita-, 31. 10 | — grhīta-, 28. 2 | 34. 11 | 45. 32 | 50. 41 | 61. 27 | — -ghatita-, 21. 45 (?) | 52. 39 | calita-, 7. 22 | - pra°, 6. 37 | 9. 10 | 14. 40 | 16. 36 | 26. 12 | 51. 14 | 53. 21 | — (Au début des contes :) 12. 15 | 13. 39 | 24. 15 | 25. 17 | 26. 43 | 28. 39 | 30. 13 | 32. 15 | 33. 28 | 35. 8 | 39. 7 | 43. 19 | 45. 45 | 47. 43 | 51. 4 | 53. 29 | 55. 25 | 56. 36 | 58. 3 | 61. 3 | — chinna-, 23. 40 | — jāta-, 5. 31 | 18. 26 | 23. 20 | 33. 43 | 36. 18 | 38. 9 | 39. 15 | 40. 45 | 44. 23 | 46. 32 | 48. 11 | 49. 12, 13 | 56. 42 | 60. 40 | 61. 23, 30, 30 | - samo, 6. 5, 33 | 8. 11, 17 | 9. 44 | 14. 5 | 15. 26, 31 | 20. 32, 35 | 21. 26 | 22. 10 | 23. 28 | 25. 23,  $25 \mid 26.6 \mid 27.29 \mid 30.2, 5 \mid 31.27 \mid 34.15, 42 \mid 35.13,$ 16, 37 | 36. 15, 16, 37 | 37. 14, 15, 20 | 38. 15 | 39. 16 | 40. 11, 15, 26, 37 | 42. 37 | 43. 25 | 44. 19 | 46. 5, 20 48. 6, 37, 40 | 50. 15 | 51. 10, 19 | 52. 35 | 53. 37, 40 | 55. 9, 14 | 57. 38 | 61. 8 | — jīvita-, 13. 24 | — jīvāpita-, 13. 14, 22 | 34. 33 | 56. 27 | — jāāta-, 8. 33 | 10. 26, 27, 28 | 34. 38, 41 | 53. 14 | - samā°, 13. 20, 21 | - pari°, 9. 15 |  $-vi^{\circ}$ , 11. 28 | 33. 35 | 34. 21 | 37. 31, 33 | 43. 25 | 44. 32, 33 | — tādita-, 8. 13 | 9. 22 | 11. 21 | — avatīrņa-, 44. 30 | uto, 7. 21 | — tusta-, 52. 16 | — parityakta-, 39. 38 | — trotita-, 62. 20 | — datta-, 5. 16 | 11. 15 | 17. 8 | 18. 33 | 21. 3 | 22.  $6, 9 \mid 26. 32 \mid 33. 13, 19, 23, 25 \mid 35. 15 \mid 36. 18, 20 \mid 38.$ 22, 29 | 39. 16 | 40. 43 | 44. 42 | 48. 27, 46 | 51. 21 | 52. 19 | 59. 41 | 60. 35 | 61. 40 | 62. 21 | - pra<sup>o</sup>, 38. 33 | 44. 12 | 46. 17 | 53. 6 | — dāpita-, 38. 23 | — vidārita-, 5. 29 | — dasta-, 12. 24 | — dreta-, 7. 42 | 8. 11, 20 | 9. 12 | 15. 7, 14, 31 | 16. 37 | 17. 25 | 19. 16 | 23. 25, 38 | 26. 11, 20 | 27. 8, 34 | 29. 45 | 30. 37 | 33. 41 | 35. 16, 16, 20 | 37. 13, 27 | 40. 13, 14, 15, 33 | 43. 29 | 44. 16, 21 | 46. 8, **18** | 48. 39 | 49. 13, 17, 19, 23, 31, 32 | 51. 10, 13, 14 | 53. 39, 39 | 55. 14 | 60. 41 | — darçita-, 11. 11 | 26. 7 | 34. 6 | 41. 40 | 49. 33 | 62. 19 | — upadruta-, 29. 40 ] — prahita-, 21. 25 | 26. 11 | 40. 46 | 48. 47 | 49. 30 | 60. 36 | - -vi°, 17. 27 | -- pradhāvita-, 31. 11 | -- dhṛta-, 11. 13 | — vidhvamsita-, 33. 35 | — nīta-, 9. 42 | 11. 15 | 15. 2, 10 | 22. 13, 19 | 31. 31 | 32. 24, 26 | 34. 12 |  $-\bar{a}^{\circ}$ , 5. 33 | 13. 13 | 22. 22, 27 | 25. 22 | 33. 11 | 49. 31 | 53. 6(?), 95g. 40 | - pario, 14. g. 35 | 15. 22 | 23. 30 | 26. 29 | 31. 7 |

 $32. \ 21 \ | \ 34. \ 33 \ | \ 36. \ 30 \ | \ 37. \ 44 \ | \ 38. \ 34 \ | \ 40. \ 47 \ | \ 44. \ 13,$ 25 | 48. 5, 32 | 53. 35 | 61. 8 | — patita-, 5. 29 (?) | 29. 47 | 32. 30 | 33. 10 | 36. 35 | 41. 28, 37, 45 |  $-ni^{\circ}$ , 5. 30 |  $-ui^{\circ}$ , 41. 35 | — pātita-, 7. 17 | 14. 44 | 20. 29, 33 | 23. 35 | 61. 10 | — āpanna-, 45. 16 | - ut<sup>o</sup>, 15. 41 | 32. 22 | 38. 11 | 50. 39 | — vyāpādita-, 20. 31 | 61. 14 | – niṣº, 13. 6 | — pālita-, 50. 41 | pratio, 50. 39 | --- preta-, 9. 3 | 11. 16, 33 | 13. 19, 43 | 15. 1, 19 | 18. 26 | 20. 45 | 22. 17 | 33. 42 | 38. 23 | 40. 13, 19, 22 | 41. 5, 47 | 45. 16, 20 | 49. 1 | 51. 22 | 52. 37 | 60. 10, 14, 17, 25, 30 | — prabuddha-, 49. 28 | — prabodhita-, 58. 18 | — bhaksita-, 25. 22 | 26. 6 | 41. 46 | — bhanita-, 20. 23 | 37. 30 | — bhukta-, 33. 11, 20 | — mukta-, 14. 47 | 17. 41, 41 | 27. 28 (?) | 28.31, 32 | 62. 10 | — nimagna-, 30. 36 | — āmantrita-, 37. 25 | — mușita-, 34. 14, 19, 22 | — mūrchita-, 8. 16 | — mrta-, 10. 37 | 12. 45 | 13. 23 | 31. 43, 45 | 32. 10 | 33. 14 | 34. 26 | 45. 28, 35 | 55. 8, 9, 12, 17 | 56. 16 | 58. 16 | 60. 33 | 61. 14 | — āyāta-, 61. 40 | — samā°, 5. 24 | 6. 32 | 8. 9 | 9. 9 | 10. 35 | 13. 18 | 14. 10, 36, 47 | 15. 6, 22, 42 | 18. 25 | 20. 45 | 22. 1 | 23. 31 | 25. 20 | 26. 18, 19 | 27. 4, 7 | 30. 37 | 34. 3 | 35. 15 | 37. 26 | 38. 12, 36 | 40. 19 | 41. 1 | 44. 18 | 46. 14 | 47. 19 | 48. 36. 42 | 51. 20 52. 21, 24 | 53. 7 | 55. 10 | 60. 9, 11, 24 | — yācita-, 14. 8 | 23. 30 | — niyukta-, 29. 39 | — yojita-, 24. 1, 2 | — anurakta-, 10. 40 | — raksita-, 57. 43 | — racita-, 46. 16 | 54. 27 | — ārabdha-, 23. 3 | prā°, 59. 36 | — (au début des contes : kathanakam...) 12. 16 | 13. 40 | 18. 18 | 21. 19 | 22. 39 | 24. 16 | 25. 17 | 27. 44 | 28. 40 | 30. 13 | 32. 16 | 33. 28 | 35. 9 | 39. 8 | 43. 20 | 46. 1 | 47. 44 | 51. 5 | 53. 30 | 55. 26 | 56. 38 | 58. 9 | 61. 4 | — samārādhita-, 23. 12 | 39. 11, 31 | — -viruddha-, 44. 43 | — ārūḍha-, 41. 28 (?) | - samā°, 33. 32 | — upalaksita-, 11. 12 | — lagna-, 16. 39 | 23. 37 26. 13 | — lajjita-, 37. 21 | — labdha-, 11. 14, 17 | 14. 8 23. 30 | 24. 1, 2 | 26. 32 | 57. 45 | — avalambita-, 7. 21 12. 10 | 13. 31 | 18. 11 | 21. 11 | 22. 32 | 24. 10 | 25. 10 28. 34 | 30. 6 | 33. 21 | 39. 1 | 43. 14 | 45. 36 | 50. 44 | 53. 22 | 55. 19 | 56. 30 | 58. 3 | — avalokita-, 20. 46 | paryālocita-, 56. 15 | — ukta-, 11. 5 | 54. 31 | — pravartita-, 28. 44 | — vardhita-, 57. 43 | 60. 33 | — nivārita-. 27. 30 | 43. 5 | — vivāhita-, 52. 20 | — nivedita-, 9. 14 | 10. 30 | 11. 23 | 27. 32 | 30. 43 | 34. 39 | — upavista-, 9. 46 | 29. 41 | 46.8 | -  $ni^{\circ}$ , 18. 21 | -  $pra^{\circ}$ , 34. 1 | 38. 45 | 47. 20 | -parivesita-, 60. 7 | — upavecita-, 13. 6 | — vestita-, 39. 42 | vicrāmita-, 51. 11 | — cruta, 40. 33 | 55. 14 | — āçvāsita-, 15. 4 | — sādhita-, 46. 27 | — abhişikta-, 42. 37 | — nişiddha-, 43. 6 | — supta-, 60. 25 | - pra $^{\circ}$ , 16. 5, 35 | 52. 23 | — prasūta-, 49. 12 | 60. 32 | — smṛta-, 31. 31, 39 | 46. 13 | 47. 20 | -  $vi^{\circ}$ , 46. 35 | — sthita-, 11. 6 | 13. 1, 17 | 16. 32 | 31. 9 | 36. 25 | 50. 11 | -  $pari^{\circ}$ , 39. 17 | 50. 14 | — sthāpita-, 33. 2 | -  $ut^{\circ}$ , 52. 40 | — hata-, 20. 30 | — hārita-, 14. 38 | -  $a^{\circ}$ , 48. 7.

Dubl. — prāpta, 8. 46 | — namaskrta, 41. 1 | — nikṣipta-, 61. 28 | — gata-, 23. 41 | 38. 35 | 40. 9 | 41. 42 | 61. 15 | — samā° 22. 2 | — nir°, 61. 15 | — pracalita, 61. 21 | — saṃ-jāta, 39. 39 | — tāḍita, 9. 16 | 9. 26 | — uttīrṇa, 8. 47 | — dṛṣṭa, 23. 42 | — pṛṣṭa, 61. 22 | — bhagna-, 29. 47 | — -bhūta-, 22. 29 | — samāyāta-, 26. 29 | 31. 22 | 35. 20 | — prasupta-, 32. 28 | — prasūta-, 61. 29 | — sthita-, 40. 10 | 53. 40.

Plur. — samarpita, 6. 1 | 14. 42 | 60. 22 | — presita-, 43. 28 | 59. 36 | — kathita-, 8. 14 | — ākārita-, 44. 28 | 49. 33 | - kripta-, 6. 3 | - gata-, 20. 23 | 22. 11 | 56. 18 | 60, 1 | samā<sup>o</sup>, 24. 31 | — grhīta-, 15. 2 | 11. 22 | — jāta-, 48. 23 | - samº, 35. 1 | 30. 1 | 58. 14 | 62. 21 | — jīvāpita-, 20. 42 | 42. 42 | — pradatta-, 26. 9 | 46. 18 | — dreta-, 6. 5 | 11. 19 | - darcita-, 24. 25 | --- prahita-, 60. 16 | 60. 22 | 61. 18 | — pradhāvita-, 11. 21 | 17. 24 | — anīta-, 6. 4, 7 | - samā°, 12. 25 | 24. 31 | — patita-, 11. 22 | pathita-, 50. 14 | — vyāpādita-, 34, 10 | - nih°, 56. 22, 23 | — preta-, 24. 32 | 60. 1 | — prabodhita-, 55. 32 | — bhaksita-, 56. 24 | — -mandita-, 24. 44 | — mukta-, 33, 36 | — mohita-, 43. 29 | — - samāyāta-, 12. 21, 44 | 14. 7 | 22. 17 | 31. 36 | 50. 12 | 56. 19 | --yojita-, 56, 21 | -- lagna-, 15. 26 | 53. 36 | -- labdha-, 60. 15 | — nivārita-, 29. 2 | — nihstra-, 50. 34 | — -sthita-, 6. 1 (?) — hārita-, 15. 5 | — hasita-, 11. 31.

Il faut de plus mentionner les cas où le verbal n'est accompagné d'aucune apposition, et où le sujet logique de la phrase est à l'instrumental:

— kathitam 9. 11, 13, 23, 38 | 11. 12 | 14, 41 | 15. 32 | 23. 20, 29 | 34. 16, 24 | 40. 36 | 44. 11 | 45. 26 | 46. 29 | 48. 40 | 49. 13, 28 | 56. 44 | 59. 37 | — kriditam, 49. 2 | — ganitam, 22. 18 | — pracalitam, 21. 18 | — cintitam, 13. 15 | 16. 38 | 17. 10, 15 | 18. 31 | 20. 31, 34 | 22. 23 | 23. 38, 41, 42 | 24. 43 | 25. 26 | 27. 35 | 30. 17 | 32. 5 | 36. 41 | 39. 38 | 40. 38 | 50. 17 | 56. 42 | 57. 42 | 59. 35 | — vijñaptam, 30, 38 | 44. 10 | — abhihitam, 7. 23 | — dhṛtam, 8. 14, 15, 34, 35 | — pratipannam, 6. 29 | 15. 35 | 26. 28 | 37. 43 | — bhaṇitam, 6. 6 | 11. 13, 24, 26 | 12. 25 | 13.4, 9 | 14. 12, 30 | 15. 33 | 17. 39 | 20. 19, 24, 28, 38, 41 | 22, 4 | 23. 36, 54 | 24. 33,

Enfin vient uktam qui est employé environ 400 fois, soit seul et introduisant un passage versifié (uktam ca: 34 fois), soit accompagné de noms ou de pronoms démonstratifs.

Un petit nombre de ces participes sont accompagnés de pronoms personnels des deux premières personnes à l'instrumental: (tvayā çāpo dattaḥ, 31. 25 | mayā kathitam, 41. 20, etc.). Mais ce fait, déjà signalé pour le Mahābhārata, est simplement une conséquence de la valeur passive que ce verbal a le plus souvent et ne mérite pas de nous arrêter.

Voici les cas où le participe est en accord avec le pronom de la 1<sup>re</sup> personne régulièrement exprimé:

Sing. — vyangita-, 17. 22 | — presita-, 54. 43 | — kṛta-, 54. 14 | — gata-, 36. 28 | 36. 30 | 36. 34 | 37. 13; —  $\bar{a}^{\circ}$ , 15. 3 | 25. 29 | 28. 3 | 31. 23 | —  $j\bar{a}ta$ -, 31. 41; —  $sam^{\circ}$ , 47. 18 | 56. 45 | — tuṣṭa-, 10. 28 | 20. 39 | 23. 54 | 34. 30 | 40. 31 | 42. 39 | 61. 41; —  $sam^{\circ}$ , 61. 39 | — pradhāvita-, 11. 20 | — apariṇīta-, 48. 25 | — bubhukṣita-, 26. 4 | 46. 11 | — mukta-, 44. 14 | —  $sam\bar{a}y\bar{a}ta$ -, 51. 16 | —  $va\bar{n}cita$ -, 44. 26 | 44. 28. Plur. — tuṣṭa, 62. 26.

Une seule fois le pronom manque: mais c'est dans une réponse où aucun doute n'est possible sur la personne, et où le participe signifie «arrivé» (cf. p. 61).

tena... rājā pretah: katham ekāki tvam atrāgato 'si? rājňoktam: ākheṭakaprasangenāyātah, «c'est à l'occasion d'une chasse que je suis venu», 51.23.

C'est cette signification, sans doute, qui rend compte de l'absence, au premier abord étrange, de pronom dans presque tous les cas où le participe à valeur de 2° personne n'est pas accompagné d'un verbe:

kimartham ihāgataḥ, 26. 13 | 31. 3; — katham... samāyātaḥ,

34. 4; — kimartham... upaviṣṭaḥ, 42. 1; — kutra sthitaḥ, 46. 34.

Dans les deux phrases où le pronom est exprimé, le verbe a un sens tout voisin :

gaccha tvam yata āgataḥ, «va-t'en par où tu es venu», 41. 26; kasmāt tvam vyāghuṭitā, «pourquoi t'es-tu égarée?», 15.1.

Le pronom n'est pas ici, comme dans la phrase nominale pure, le moyen presque exclusivement employé de désigner la 1<sup>re</sup> ou la 2<sup>e</sup> personne. On trouve en effet le verbe «être» exprimé assez souvent dans ces conditions, et jouant ainsi, au moins en apparence, le même rôle qu'à l'époque ancienne. Voici les exemples:

1<sup>re</sup> sing. — aham bhogārtham kāmavaçah samjāto 'smi, "je suis (devenu) amoureux", 26. 14; — agre vivāhitāsmi, "je suis déjà mariée", 37. 39; — çūlikāyām āropito 'smi, "je suis empalé", 48. 33; — tavāntikam āgantāsmi, "je suis venue te trouver", 54. 43.

1<sup>re</sup> duel. — atrāyātau svaḥ, « nous voici arrivés », 40. 25. 2° sing. — kena kāraņena tvaṃ mūrchito'si, « pourquoi es-tu

affolé? 7, 8. 18.

devi, yadi tuştāsi, «si tu es satisfaite», 20. 40 | 23. 55 | 34. 31;
— yadi tuşto'si, 39. 33 | 42. 40 | 52. 18.

katham... atrăgato 'si, « comment es-tu venu ici? », 25. 28 | 51. 22.

kasmāt sthānād āgato 'si, «d'où es-tu venu, d'où viens-tu?», 40.23.

mām vivāhya kva gatāsi, «où es-tu partie?», 32. 29.

kim pāpam krtam yad daivena mama samīpe presitāsi, « quel péché as-tu commis, que tu as été envoyée à moi par la destinée? », 38.5.

bho rājan, bahuvārair mayā tvam vāncito si, ata eva tuṣṇṇm bhūtvā rahito si, «roi, tu as été trompé par moi un grand nombre de fois; mais maintenant, gardant le silence, tu t'es délivré, 61.37.

Mais l'interprétation qui se présente la première pour l'introduction du verbe dans ces phrases est ébranlée par le simple fait qu'il se rencontre aussi à la 3° personne, sans qu'on puisse lui attribuer une signification spéciale, au moins celle d'existence:

evam guņasamvisto rājā sarvāvasaram āsthāna upavisto 'sti, ... est assis sur son trône », 5. 23.

çāstre kathitam asti, «il est dit dans les Écritures», 5. 34. so 'pi tasyāḥ priyās tatraiva saṃketasthāne rājaktyaiḥ... vyāpādito

mṛto 'sti, «attaqué par les gens du roi, il mourut (il est mort)», 17. 4.

tvayā bhojanam krtam asti, «as-tu mangé?», 46. 11.

mayā kasyāpi na kṛto 'sti (sāṣṭāngaḥ praṇāmaḥ), «je ne me suis prosterné devant personne jusqu'ici», 62. 3.

Or une double observation s'impose, commune aux trois personnes:

1° Le seul verbe employé est asti, jamais bhavati;

2° Ce verbe est toujours joint directement au participe dans. les exemples qui précèdent; en sorte que nous sommes conduits à ne pas faire entrer en ligne de compte la phrase suivante:

tatra çülikāyām āropitaç cauro 'sti, «il y a là un voleur, empalé, etc., 48.10.

Ici l'ordre des mots montre que asti a une signification comparable à celle de aste dans:

tatra çimçipāvykşe mytakam avalambitam āste, «il se trouve là un cadavre, suspendu aux branches», 6.34.

Donc asti doit être considéré comme ayant, dans les phrases qui précèdent, une valeur fonctionnelle définie. Et, en effet, un trait qui leur est commun est qu'elles ont toutes, ou presque toutes, la valeur d'un présent ou d'un parfait grec, ou plus exactement encore la valeur du groupe correspondant français : participe + verbe «être». Cela ressort de la comparaison d'une phrase comme : çāstre kathitam asti avec celle-ci par exemple : tat tayeti kathitam, «c'est là ce qu'elle a dit», 8. 38.

De même, en face de agre vivāhitāsmi:

tato rājāā gāndharvavivāhena vivāhitā, «alors elle épousa le roi suivant le rite des Gandharvas», 52. 20.

Il y a doute pour la phrase 17. 4, qui se trouve au milieu d'un récit placé dans le passé, et qui semble bien ne pas différer pour le sens d'avec la phrase suivante :

tair Vijayabalaḥ samgrāme vyāpādito mṛtaç ca.

Mais une variante précieuse nous montre que le récit original que l'auteur du Vetāla a suivi comportait sans doute un verbe au présent : le ms. D porte :

sā upapatiņ gatā yāvat praveçitā, tāvad upapatiķ sarpadastas tatra mṛtas tisthati (éd. Uhle, p. 121).

Quant à vancito'si, dans la phrase 61. 37, il s'explique tout naturellement par l'influence de rahito'si à la ligne suivante. Enfin

upavisto 'sti 5. 23 se trouve au début du livre, ce qui explique l'emploi du présent (le présent asti est employé à tous les débuts de récit, cf. p. 80).

Cependant on rencontre à la 3° personne le participe seul dans des situations absolument semblables, et pour les mêmes verbes: il n'est pas impossible qu'il y ait entre les deux expressions une nuance sémantique, mais il serait téméraire de l'affirmer. Ainsi en face de aham... kāmavaçaḥ samjāto 'smi on trouve aham yogī samjātaḥ, 56. 45. En face de tvayā bhojanam kṛtam asti? on trouve sukhena bhuktam? 46. 11. En regard de mayā kasyāpi na kṛtaḥ, 62. 17.

#### CONCLUSION.

Dans le Vetăla nous assistons à la décomposition du système verbal que l'état linguistique du Mahābhārata nous faisait pressentir. L'optatif est une forme sortie de la langue courante; des modes autres que l'indicatif et l'impératif, il ne reste plus rien. A l'indicatif, les temps du passé n'offrent plus que des épaves; seuls, le présent et le futur restent vivaces, et fournissent à eux deux presque les trois quarts des phrases verbales (prés. 419; futur 147). — La phrase nominale d'autre part a pris un développement à ce point considérable que la proportion du rapport des deux types syntaxiques se trouve renversée. Le Mahābhārata présentait 1033 verbes contre à peu près 315 phrases nominales; dans le Vetāla nous ne trouvons plus que 790 verbes contre plus de 1750 phrases nominales.

Ce changement est dû surtout à la substitution des formes participiales aux temps passés du verbe : en face de 38 formes verbales, le Vetāla offre 1115 adjectifs en -ta- comportant cette valeur.

Si maintenant nous examinons la phrase nominale pure en ellemême, nous constatons immédiatement un changement profond, non dans son emploi (quel qu'en soit le sens, elle peut être considérée dans tous les cas comme équivalant au présent de l'indicatif), mais dans sa forme. Un système nouveau, qui se constituait sous nos yeux dans le Mahābhārata, l'emprisonne dans des moules dont elle ne sort que tout à fait exceptionnellement. Cependant, et ceci encore est une nouveauté, s'il est vrai que la phrase nominale pure ne se présente régulièrement que là où certaines conditions sont remplies (présence d'un élément pronominal ou d'un élément participial), ces conditions nécessaires ne sont pas suffisantes; et l'on trouve dans des phrases de ce genre le verbe «être» exprimé sans qu'il apparaisse comme indispensable: la phrase nominale du Vetala comporte une «copule» et un «auxiliaire», l'un et l'autre restant d'ailleurs, semble-t-il, d'emploi facultatif.

Ainsi la phrase nominale qui, à l'époque ancienne, se trouvait d'une part libre dans sa forme, d'autre part limitée dans son emploi par des règles strictes et par la concurrence d'un système verbal d'une rare richesse, a pris peu à peu un rôle beaucoup plus important et un aspect nouveau : nous avons pu suivre du Brāhmana au Mahābhārata et du Mahābhārata au Vetāla l'évolution par laquelle en premier lieu elle s'est réduite aux formes pronominale et participiale, et en second lieu a admis l'introduction du verbe "être" avec un rôle fonctionnel nouveau, totalement différent de celui que l'on avait constaté à l'époque ancienne. Ce procès a marché de pair avec la décomposition progressive du système verbal ancien, qui n'a sans doute pas été non plus sans le favoriser. Le verbe dans le Brāhmaṇa présentait déjà des symptômes de faiblesse sur certains points, compensés il est vrai par quelques progrès partiels, dont le plus significatif était celui du futur : en regard du tableau de la page 30, les deux résumés qui suivent feront apparaître immédiatement la régularité avec laquelle l'évolution a continué : voici les formes qui restent au Mahābhārata (prose):

Vivaces: Indicatif présent et futur. Impératif présent.

En décadence : Indicatif parfait et imparfait.
Rares : Optatif présent, indicatif aoriste.
Exceptionnelles : Subjonctif présent, injonctif.

Le Vetāla n'a plus que les suivantes :

Vivaces: Indicatif présent et futur. Impératif présent.

Rares: Indicatif parfait (1).

Exceptionnelles: Indicatif aoriste et imparfait. Optatif présent.

Ainsi, quelle que soit d'une part l'étroitesse du domaine que nous avons choisi pour notre étude, quelles que soient aussi l'inégalité de distance chronologique entre nos trois textes et la longueur de l'intervalle qui sépare les deux textes que nous avons étudiés en détail, la nécessité et la continuité des changements linguistiques nous ont permis d'y reconnaître un développement progressif du sanskrit. Ce résultat sera rendu plus évident et plus sûr encore par un rapide coup d'œil jeté sur l'ensemble de la conjugaison des langues modernes de l'Inde. On en trou-

<sup>• (1) 30</sup> exemples; mais ce chiffre est infime, comparé soit au chiffre du Mahābh. (339), soit à celui des adjectifs en ta dans le Vetāla (1115).

vera un bon exposé dans un article de M. Grierson sur les temps radicaux et participiaux des langues indo-aryennes modernes (1).

Les langues en question offrent trois groupes de formes : 1°

radicales; 2° participiales; 3° périphrastiques.

Les premières sont : 1° une forme répondant au présent sanskrit, et qui est conservée partout, avec une valeur de présent ou d'éventualité; 2° une forme répondant au futur, conservée seulement en Gujarātī, Rājputānī, Hindī, Khāndēçī, Panjābī (partiellement), Baiswārī et Kaçmīrī; partout ailleurs elle a été éliminée au profit d'une forme participiale ou périphrastique; 3° l'impératif.

Par contre, le passé est exprimé par un participe, ou par une forme composée d'un participe construit passivement avec un complément pronominal à un cas oblique. En Marāthī, Gujarātī, et dans les langues du groupe oriental subsiste une forme de futur qui remonte au participe en -tavya- construit de cette dernière

façon.

Enfin la dernière caractéristique de ces langues est la présence de verbes signifiant «être» qui se joignent aux participes (ce sont les temps «périphrastiques») d'une manière analogue à ce qu'on observe dans les langues modernes de l'Europe occidentale, et qui d'ailleurs servent de copule dans les phrases ne comportant pas d'autre élément verbal; la phrase nominale pure n'existe plus qu'exceptionnellement (cf. par ex. Kellogg, Gramm. of the Hindi language, \$ 856; Navalkar, Marāṭhī grammar, \$ 485, n.).

Il n'est pas sans intérêt de signaler, comme confirmation indirecte de la réalité et de la régularité du procès linguistique que nous venons de résumer, que certains dialectes slaves ont suivi une évolution semblable. Ainsi le russe et le polonais ont conservé le présent indo-européen, qui leur sert de présent et de futur, tandis qu'ils n'ont pour exprimer le passé qu'une forme nominale, avec auxiliaire en polonais, sans auxiliaire en russe; ces deux dialectes ont éliminé dès le moyen âge l'aoriste et l'imparfait, qui étaient les formes personnelles du passé slave.

Toutes ces considérations, qui tendent à faire apparaître les phénomènes étudiés dans nos textes comme les stades d'une évolution linguistique réelle, ne sont pas sans intérêt au point de vue de l'idée qu'on doit se faire du sanskrit. Quelle que soit en effet la manière dont on puisse concevoir l'existence du sanskrit

<sup>(1)</sup> On the Rad. and. Partic. tenses of the mod. Indo-Ar. Languages (Journ. Asiat. Soc. Bengal, 1895, p. 352 et suiv.). Cf. aussi Beanes, Comp. Gramm. of the mod. Ar. lang. of India, vol. III, chap. 11 à 1v; et Hornne, Gramm. of the Gaudian Lang., p. 331 et suiv.

comme une langue parlée (1), il reste en tout cas certain qu'il a été une langue vivante, au moins en ce sens qu'il a suivi en ligne parallèle l'évolution d'une langue ou de langues vivantes et parlées : car s'il avait disparu à une certaine époque pour être restauré artificiellement, on se trouverait aux époques basses en présence à la fois d'archaïsmes et de formes nouvelles dues en effet à l'influence des vernaculaires, mais qui n'auraient avec ceux des époques précédentes aucun lien de continuité. D'autre part cette forme de langage, une fois acquise, n'aurait plus eu lieu d'évoluer. Nous n'avons constaté rien de cette disparate ni de cette stagnation. Le sanskrit du Vetāla n'apparaît ni comme le produit de la décomposition d'un cadavre ni comme la reproduction artificielle d'un organisme disparu : il détruit un ancien système et en reconstruit un nouveau, il assimile et désassimile comme un organisme en activité. En sorte qu'on est en droit, au moins d'un point de vue pratique, de considérer le sanskrit comme un dialecte ayant une existence linguistique réelle, qui a; malgré les influences archaïsantes, évolué d'une manière continue et indépendante : et dès lors les résultats fournis par l'étude précédente pourraient en certains cas servir à fixer une datation relative des textes sanskrits.

Jules Blocs.

<sup>(1)</sup> Voir sur ce point la discussion relatée dans le Journ. Roy. As. Soc., 1904, p. 435 et suiv.

# LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, EDITEUR

5, Quai Malaquais.

Guillaume de Flavy, capitaine de Compiègne. Contribution à l'histoire de Jeanne d'Arc et à l'étude de la vie militaire et privée du xv° siècle,
par Pierre CHAMPION, archiviste paleographe. In-8 et planches. — Prix 10 fr.
Vie d'Al Hadjdjádj Ibn Yousof (41-95 de l'Hégire = 661-724 de JC.), in-8. — Prix
Les voyelles toniques du vieux français (langue littéraire : Normandie et le-de-France).
par Hermann SUCHIER traduit de l'allemand par GUERLIN DE GUER, laureat de l'Institut, docteur ès lettres, suivi d'un index des textes cités et d'un lexique de tous les mots étudies. In-12, 200 p. — Prix
L'opuscule que nous présentons au public jouit dans tous les séminaires allemands de philologie romane d'une légiume popularité. L'auteur, M. Hermann Suchier, professeur de l'Université de Halle, est justement apprécié en Allemagne pour sa remarquable Histoire de la littérature française au Moyen âge et ses multiples éditions de textes. Cette traduction de sa phonétique, revue spécialement, est appelée à devenir un vade-mecum obligé pour tons les étudiants de nos facultés et de nos grandes écoles, pour les élèves de nos rhétoriques supérieures, pour MM. les professeurs des différents ordres d'enseignement, pour tons ceux qui aspirent, par une connaissance précise de notre vieille langue, à goûter dans le texte les productions littéraires des siècles classiques du moyen âge. Les renseignements bibliographiques et lexicologiques qui y abondent seront d'un grand secours pour les travailleurs.
Histoire poétique de Charlemagne, par G. PARIS. Reproduction de 1865, augmentée de
notes nouvelles par l'auteur et par M. Paul MEYER, et d'une table alphabetique des matieres, ln-8. — Prix
Nouveaux essals de philologie française, par Antoine THOMAS, membre de l'Institut. Petu in-8. — Prix
Table des noms propres de toute nature compris dans
les chansons de gestes Imprimées, par E. LANGLOIS. Fort vol. in-8. (Couronné par l'Instr-
tut). — Prix
Études sur l'Espagne, 3° série, par a MOREL-FATIO. Petit in-8. — Prix. 6 fr.
Dictionnaire de l'ancienne langue française, du ix au xv siècle, par Fred. GODE-
FROY, T. X et dernier. Fort vol. 111-4° Prix
Les Druides et les Dieux celtiques à forme d'animaux,
par H. D'ARBOIS DE JUBAINVILLE, membre de l'Institut, professeur au Coffege de France. Fr-12.
— Prix
Comptes de Louise de Savole (1512-1772, et de Marguerite
d'Angoulême (1512-1517, 1524, 1530), publics par M. Abel LEFRANC, pr. j. au Collège

#### ROMANIA

Recueil trimestriel consacré à l'étude des langues et des littératures romanes

fondé en 1872 par MM. P. MEYER et G. PARIS.

Publié par P. Meyer et A. Thomas, membres de l'Institut.

Paris: 20 fr. - Départements et Union postale: 22 fr.

# REVUE CELTIQUE

Fondée par H. GAIDOZ,

Publiée sous la direction de M. d'Arrott de Jubainville, membre de l'Institut, avec le concours de MM. J. Loth, doyen de la Faculté des Lettres de Rennes,

E. ERNAULT, professeur à la Faculté des Lettres de Poitiers, et G. Dottin, professeur à l'Université de Rennes.

Paris: 20 fr. - Départements et Union postale: 22 fr.

### REVUE DE PHILOLOGIE FRANÇAISE ET DE LITTÉRATURE

RECUEIL TRIMESTRIEL

Publié par L. CLÉDAT, Doyen de la Faculté des Lettres de Lyon.

Paris: 15 fr. - Départements et Union postale : 16 fr.

#### LE MOYEN AGE

REVUE D'HISTOIRE ET DE PHILOLOGIE PARAISSANT TOUS LES DEUX MOIS

Direction, MM. A. MARIGNAN, M. PROU et M. WILMOTTE.

Paris: 15 fr. - Départements et Union postale: 17 fr.

# REVUE DES BIBLIOTHÈQUES

Recueil mensuel dirigé par MM. E. CHATELAIN et L. DOREZ.

Paris: 15 fr. - Départements et Union postale: 17 fr.

# RECUEIL DE TRAVAUX RELATIFS A LA PHILOLOGIE

Et à l'Archéologie égyptiennes et assyriennes

Pour servir de bulletin à la Mission française du Caire, sous la direction de G. MASPERO. Prix d'abonnement au volume complet : Paris, 30 fr. Departements et Union postale: 32 fr.

## REVUE DES ÉTUDES RABELAISIENNES

PUBLICATION TRIMESTRIELLE CONSACRÉE A RABELAIS ET A SON TEMPS

Dirigée par ABEL LEFRANC, professeur au Collège de France.

Paris: 10 fr.

Chartres. - Imprimerie Dunand, rue Fulbert.

# MÉMOIRES



DE I.A

# SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

# DE PARIS

# TOME QUATORZIÈME

DEUXIÈME FASCICULE



PARIS (6°)

LIBRAIRIE HONORÉ CHAMPION, ÉDITEUR

5, QUAI MALAQUAIS

1906

# TABLE DES MATIÈRES DU DEUXIÈME FASCICULE

W. Marcais. — Le dialecte arabe des Ülâd Brāhim de Saïda.  V. Henry. — Vedica (4° Série): 20. L'hymne de Bhūtāmça aux Acvins  (R. V. x 106)
A. Guny. — Védique vameisiya.
LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, EDITEUR 5, Quai Malaquais.
Atlas linguistique de la France, par J. GILLIÉRON et E. EDMONT. En vente livraisons in-folà XXIV, chaque en sous- 25 fr.
L'ouvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  L'ouvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  Couvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  Couvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  Couvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  Couvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  Couvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  Couvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.  Couvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.
. Mondain in a constant testament de François Villon, les cinq
en jargon et des poesies du cercle de Villon, etc Reproduction lat-simile du 100 fr.
La Bibliothèque du marquis de Santillane, chiviste paleographe.
Vie de D. Inigo Lopez de Mendoza. — Le marquis de Santillane a-t-il su le latin? — L'œuvre littéraire d'Inigo Lopez de Mendoza. — La bibliothèque de Guadalajara. Notices sur L'œuvre littéraire d'Inigo Lopez de Mendoza. — La bibliothèque de Guadalajara. Notices sur L'œuvre littéraire d'Inigo Lopez de Mendoza. — La bibliothèque de Guadalajara. Notices sur des mss. d'Homere, Platon, Thucydide, Aristote, Polybe, Eusèbe, saint Jean Chrysostome, des mss. d'Homere, Platon, Thucydide, Aristote, Polybe, Eusèbe, saint Jean Chrysostome, Historia de Preliis, Ciceron, Jules Cesar, Salluste, Ovide, Virgile, Trogue-Pompée, Tite-Live, Benéque, Valère-Maxime, Flavius Joséphe, Lucain, Frontin, Quintillen, Pline l'Ancien, Quinte- Senéque, Valère-Maxime, Flavius Joséphe, Lucain, Frontin, Quintillen, Pline l'Ancien, Quinte- Surice, Suetone, Palladius, Jean Cassien, Saint Ambroise, saint Augustin, Paul Orose, Boèce, Curce, Suetone, Palladius, Jean Cassien, Saint Ambroise, saint Augustin, Paul Orose, Boèce, Curce, Suetone, Palladius, Jean Cassien, Aistorie de Mangeuri, Innocent III, Justinien, saint Giegoire, Papins, Historia Hierosolymitana, Pierre le Mangeur, Innocent III, Guibert de Tournai, saint Raymond de Pennafort. Lantranc, Gilles de Rome, Bernard Gui, Guibert de Tournai, saint Raymond de Pennafort. Lantranc, Gilles de Rome, Bernard Gui, Guibert de Tournai, saint Raymond de Pennafort. Lantranc, Gilles de Rome, Bernard Gui, Guibert de Tournai, Saint Raymond de Pennafort. Lantranc, Gilles de Rome, Bernard Gui, Guibert de Tournai, Saint Raymond Lul, Libro de Alexandre, Libro del Caballero de Dios nois, Matfre Ermangaud, Raymond Lull, Libro de Alexandre, Libro del Caballero de Dios nois, Matfre Ermangaud, Raymond Lull, Libro de Alexandre, Libro del Caballero de Dios nois, Matfre Ermangaud, Raymond Lull, Libro de Alexandre, Libro del Caballero de Dios nois, Matfre Ermangaud, Raymond Lull, Libro de Alexandre, Libro del Caballero de Dios nois, Matfre Ermangaud, Raymond Lull, Libro de Alexandre, Libro del Caballero del Caballero del
Montaigne, Amyot et Saliat. Etude sur les soulos
des essais de Montaigne, par Joseph de Zardiconia.
Pétrarque. Le traité de sui ipsius et multorum igno-
Pétrarque. Le traité de sui ipsius et muitorum igno- rantia, public avec introduction, notes et commentaires, par L. M. CAPELLI. 1906 fin-8.  Étude historique et étymologique des noms de lleux
habites villes, villages et principaux hameaux de la cotte-d'or, par BERTHOUD-MATRUCHOT. Fasc. Il periode ante-romaine) 2 fr. 50. — Fasc. Il (periode galio-romaine) 4 f. — Fasc. Il vient de paraître (periode galio-romaine, 2° partie)

# LE DIALECTE ARABE DES ÜLÂD BRĀHÎM DE SAÏDA

(DÉPARTEMENT D'ORAN).

La tribu des Ulad Brahîm dont le dialecte fait l'objet de la présente étude a ses terrains de parcours entre Saïda et Frenda. La fontaine d'Aioun-el-Beranis, à 50 kilomètres de Saïda et à 20 environ de Tagremaret (taxmâret), marque le centre de leur territoire. Je donnerai ailleurs plus de détails sur la tribu; il suffit de dire ici que, petits nomades, agriculteurs et pasteurs à la sois, les Ulad Brahim ne dissèrent guère par leur genre de vic des autres Bédouins du Tell oranais. Leur langage, à quelques faits près que je noterai, se rapproche aussi très fort des autres dialectes ruraux de l'Ouest algérien. A plusieurs de ces dialectes, des études ont déjà été consacrées; je citerai le Recueil de textes pour l'étude de l'arabe parlé de Delphin, la Djazya de Bel, le Texte arabe en dialecte oranais de Doutté. Il m'a paru intéressant d'esquisser dans leur ensemble la morphologie et la phonétique d'un de ces parlers bédouins; je l'ai tenté dans cette étude; et je demande qu'on la considère comme un essai sur les dialectes des Tlūlija (Telliens) d'Oranie.

J'ai eu à Tlemcen pour informateurs pendant les années 1903 et 1904, plusieurs de mes élèves originaires de Saïda et des Ülàd Brāhìm. J'en ai eu une foule d'autres pendant le séjour que j'ai fait dans la tribu en septembre-octobre 1904. Ce séjour m'a été rendu facile et agréable, grâce aux bons soins de M. Millière, administrateur à Saïda; qu'il reçoive ici l'expression de ma gratitude. Je dois aussi remercier mes élèves, Sasir Baghdad, Sasir Chabane, Abd-el-Cader Bellarej, et mon hôte, Si Mohammed Ben-Chenan, caïd de la fraction d'Aioun-el-Beranis des Ülâd Brāhìm. Ensin, je dois une reconnaissance particulière à mon élève et ami Mostasa Bel-Khodja, originaire des Hâchem de Mascara, qui a mis entièrement à mon service sa rare connais-

sance des dialectes ruraux oranais.

#### BIBLIOGRAPHIE.

Braussier. — Dictionnaire pratique arabe-français, par M. Beaussier, Alger, 1887.

Delphin. — Recueil de textes pour l'étude de l'arabe parlé, par G. Delphin, Paris, 1894.

Sonneck (C.-M.). — Chants arabes du Maghreb, I, texte arabe; II, traduction française; Paris, 1902-1906.

DOMBAY. — Grammatica linguæ mauro-arabicæ, par F. de Dombay, Vindobonæ, 1800.

T. G. — Grammatik des tunisischen Arabisch, par H. Stumme, Leipzig, 1896.

T. M G. — Tunisische Märchen und Gedichte, par H. Stumme, Leipzig, 1894.

M. G. T. — Märchen und Gedichte aus der Stadt Tripolis, par H. Stumme, 1808.

T. B. L. — Tripolitanisch-tunisische Beduinenlieder, par H. Stumme, Leipzig, 1894.

Taz. — Handbuch des Schilhischen von Tazerwalt, par H. Stumme, Leipzig, 1899.

MALT. — Maltesische Studien, par H. Stumme, Leipzig, 1904.

Bel. — La Djazya, chanson arabe, par A. Bel. Extrait du Journal asiatique, 1903.

MEDJOUB. — Choix de fables traduites en arabe parlé, par Medjoub ben Kalafat, Constantine, 1900.

Doutté. — Un texte arabe en dialecte oranais, par E. Doutté, Paris, 1904. (Extrait du t. XII des Mémoires de la Société de linguistique.)

Socin (M.). — Zum arabischen Dialekt von Marokko, par A. Socin (Abhandlungen d. phil. hist. Klasse der kön. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften XIV), Leipzig, 1893.

Houwāra. — Der Dialekt der Houwāra des Ouād Sūs in Marokko, par A. Socin et H. Stumme (Abhandlungen d. ph. hist. Klasse der kön. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften XV), Leipzig, 1844.

FISCHER (M. S.). — Marokkanische Sprichwörter, par A. Fischer, tirage à part des Mitteilungen des Seminars f. orient. Sprachen, 1899, Berlin, 1899.

FISCHER (W). — Hieb- und Stichwaffen und Messer im heutigen Marokko, par A. Fischer, dans les Mitteilungen des Sem. für or. Sprachen, 1899, Berlin, 1899.

FISCHER (Wt.). — Zum Wortton im Marokkanischen, par A. Fischer, id., Berlin, 1899.

LERCHUNDI (Voc). — Vocabulurio español-arábigo del dialecto de Marruecos, par Lerchundi, Tanger, 1892.

Sievers. — Gründzüge der Phonetik, par E. Sievers, Leipzig, 1901 (5° édit.).

MEILLET. — Introduction à l'étude comparative des langues indo-européennes, par A. Meillet, Paris, 1903.

PEDRO DE ALCALA. — Petri Hispani libri duo, par Paul de Lagarde, Gottingæ, 1883.

Tlemcen. — Le dialecte arabe parlé à Tlemcen, par W. Marçais, Paris,

VOLLERS. — The modern egyptian dialect, par K. Vollers (traduction Burkitt), Cambridge, 1895.

SPITTA. — Grammatik des arabischen Vulgärdialektes von Ægypten, par W. Spitta-Bey, Leipzig, 1880.

Reinhardt. — Ein arabischer Dialekt gesprochen in Oman und Zanzibar, par C. Reinhardt, Stuttgart, 1894.

LANDBERG. Prov. — Proverbes et dictons du peuple arabe, par C. de Landberg, Leyde, 1883.

LANDBERG. Ar. — Arabica, par G. de Landberg, Leyde, 1886-1898. LANDBERG. Had. — Études sur les dialectes de l'Arabie méridionale; I Hadramoût, par C. de Landberg, Leyde, 1901.

Dīwān. — Dīwān aus Centralarabien, par A. Socin, publié par H. Stumme, Leipzig, 1900-1901.

KAMPPPMEYER. — Südalgerische Studien, par G. Kampsimeyer (Mitteil. des Seminars f. oriental. Sprachen, VIII, 2), Berlin, 1905.

Meissner. Tanger. — Neuarabische Geschichten aus Tanger, par B. Meissner (Mitteil. des Seminars f. orient. Sprachen, VIII, 2), Berlin, 1905).

MEISSNER. Gesch. — Neuarabische Geschichten aus dem Iraq, par B. Meissner, Leipzig, 1903.

Meissner. Sprich. — Neuarabische Sprichwörter und Räthsel aus dem Iraq, par B. Meissner (Mitteil. des Seminars f. orient. Sprachen, IV, 2), Berlin, 1901.

Meissner. Gedich. — Neuarabische Gedichte aus dem Iraq, par B. Meissner (id. V et VI), Berlin, 1902 et 1903.

LITTMANN. (N. V.) — Neuarabische Volkspoesie par E. Littmann, Berlin,

Löhn. — Dervulgärarabische Dialekt von Jerusalem, par Löhr, Giessen,

OESTRUP. — Contes de Damas, par J. Oestrup, Leyde, 1897.

Sibawaihi. — Le livre de Sibawaihi, éd. Derenbourg, Paris, 1881-1889. JAHN. — Sîbawaihi's Buch über die Grammatik, traduit par G. Jahn, Berlin, 1895-1900.

1. Yasts. — Ibn Jais Commentar zu Zamachšari's Mufussal, ed. Jahn, Leipzig, 1876-1886.

L. A. — Lisân el-sarab. T. A. — Tâğ el sarûs.

Dozy. — Supplément aux dictionnaires arabes, par R. Dozy.

W. Z. K. M. — Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes. Z. D. M. G. — Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft.

J. A. — Journal asiatique.

R. A. — Revue africaine.

#### SYSTÈME DE TRANSCRIPTION.

Les signes suivants de transcription sont nécessaires pour l'étude du dialecte saïdien.

#### CONSONNES.

```
' attaque vocalique forte ...
    le
    le z
               h allemand de Himmel.
h
    le s;
k
    le ك;
               k français.
               g français.
               k^2 avec occlusion simultanée du larynx.
q
    le خ;
χ
              ch dur suisse.
γ
              correspondant sonore de la précédente.
    le
              t français.
t
    le ت:
    le او;
              t emphatique.
d
              d français.
    le ১;
θ
              th anglais sourd.
    le ڻ;
б
              th anglais sonore.
    le s;
    le ظ-ض; th anglais sonore emphatique.
              d emphatique (apparaît sporadiquement sous cer-
d
    le ১;
                 taines influences consonantiques).
     le س;
               s français.
               s emphatique.
     le جن;
ş
               z français.
               z emphatique.
ŗ
š
     łe ش;
              ch français.
ž
              j français.
     le
        ;ج
č
     le
              tch turc affriqué.
b
    le ب;
              b français.
              ∫ français.
     le زن;
              l français.
     le J;
              l emphatique.
              r français.
    le ر;
              r emphatique.
n
              n français.
              n vélaire (allemand Bank).
m
     le ہ;
              m français.
     le ;
               u consonne. ŭ
                                réduits.
     le ي;
               i consonne. į
```

#### VOYELLES.

- a, a pur;
- ä, a penchant vers le français ai.
- ć, è français;
- e, é français.
- e, e muet français;
- e, entre i et è.
- i, i français.
- ü, entre u et i français.
- u, ou français.
- o, entre ou et o.
- o, o français.

- ö, entre e et o.
- à, entre a et.o.
- å, î, å, etc., long et accentué.
- ā, ī, ū, etc., long et non accentué.
- á, í, ú, bref et accentué.
- a, i, u, bref et non accentué.
- ă, ĭ, ŭ, phonèmes de transition ne formant pas syllabe.
- (b", k") furtif consécutif de certaines labiales et vélaires.

Le signe \_ réunissant par-dessous deux voyelles indique qu'elles forment diphtongue, au, ou, ei, etc.; le signe - entre deux mots indique que dans la prononciation, ils forment un complexe.

# PHONÉTIQUE.

## PREMIÈRE PARTIE.

#### CONSONNES.

#### I. — FAUCALES.

a. L'explosive du larynx ' (attaque vocalique forte) se rencontre dans des interjections: par ex. dans l'énigmatique 'āhhá' 'āh qui sert à répondre négativement, dans 'árria qui sert à faire avancer l'âne, dans ld' «non» à côté de lā = y. Mais comme représentant du » classique, je ne crois pas que, chez les ruraux oranais, ce son existe dans le langage vraiment populaire. Une forme comme el'ârô «la terre» est, à mon sens, due à une influence de la langue littéraire (1); elle nous offre la prononciation du Coran (où le mot est si fréquent) pro-

<sup>(1)</sup> Aussi en oranais cf. Doutté, p. 48; je suis persuadé que les formes verbales à 'initial que j'ai signalées en tlemcénien (*Tiemcen*, p. 74) ont toutes une origine savante, et que les formes populaires sont celles à semi-voyelle initiale (p. 75).

pagée par les tolbas campagnards; lårø, beaucoup plus employé au reste, est la véritable forme dialectale; de même 'áṣĕl « origine » عنواه "appartient pas à la langue populaire, non plus que les barbarismes littéraires i'âmen « il a confiance (1)» i'âmör « il ordonne»; ce sont iâmen et iâmör, bien plus couramment usités, qui offrent les véritables formes dialectales; on ne saurait douter davantage que kã annâhu « comme si », ūlâd sóu « gens mal élevés » qērâ a « étude » ne soient des formes purement littéraires; c'est le kénnāh du Sud oranais, le ūlâd sóu, le qrâia, généralement employés dans le présent dialecte, qui nous offrent les représentants vraiment vulgaires de منواء الله المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة

#### 1º Initial.

a. Lorsqu'il n'avait pas l'accent, il est tombé avec la voyelle brève qu'il portait : les exemples sont nombreux (2) : en syllabe ouverte : mara «cicatrice» أمانة, mana «dépôt» أمانة, daja « bas-fond marécageux » أحد , béll « chameau ، ابل , ḥádd « un ، أحد , lija « grosse queue de mouton » ألية, yệir μάπ « venu hors de saison » (fruits) غير أوان; tous les parfaits de 4° forme de verbes concaves, dâr «faire» soi, etc.; — en syllabe fermée : dris (nom propre) إدريس, blis «Satan» إبليس, brėq «aiguière» إدريس, lirnéb "lièvre ارنب (d est secondaire, prosthétique, mais avec l'article lârneb); les parfaits de 4° forme de verbes réguliers et défectueux, slėm «devenir musulman» أعطى; les représentants des élatifs أفعل , des pluriels أفعل , etc.; citons encore ěntá «toi», brá «aiguille» (ايرة avec l'article lébra, tlemcénien iebra) où l'accentuation est anormale. — Dans quelques mots, l'attaque vocalique forte du , classique a disparu, mais la voyelle s'est maintenue allongée (cf. infra, p. 148) avec simple attaque faible: āmān « pardon »; īmām « imam », āmér « ordonner »; amén «avoir confiance»; mais, encore qu'en l'état actuel du dialecte tous ces mots appartiennent à la langue courante, il est probable (et pour quelques-uns d'entre eux, étant donné leur sens, il paraît certain) que nous avons affaire à des emprunts à la langue littéraire. — Le renforcement du » initia en : dans : afdrem (:āfdrma, à côté de fdrma, turc persan افرينير)

<sup>(1)</sup> Comp. t'amminet ap. Socia Mar., p. 28, 1.19.
(2) Ainsi dans la plupart des dialectes cf. les observations de Landrence ap., Arabica, III, 35; Hadr., 1, 159.

"bravo" et مَا إِنْ " «opium", s'explique par le caractère incontestablement étranger de ces vocables; j'ai bien entendu dans la bouche d'un demi-lettré مَّسَانَ pour اُمُعِينَ dont la forme populaire dans le dialecte est mir! De même le renforcement en h de initial dans hažžāla «veuve» اَحَالَة usité ici comme dans tout le Maghrib, s'explique à mon sens, par l'origine savante de ce mot tout juridique (proprement «celle qui est soumise au délai de la retraite légale»)(1).

β. Lorsqu'il avait l'accent : ou bien il a disparu pour faire place à la simple attaque vocalique úxt « sœur » آخت , úmm « mère » , أهل « đró « terre » ارض, đhel « gens, famille ) أخرى, đró « أخرى ana «moi» نا; ou fréquemment une semi-voyelle u, i est apparue à la place du , classique : c'est le cas pour nombre de 2° et 3° formes de verbes à 1º radicale 1, et pour plusieurs substantifs, pronoms, particules : iúżra «salaire» أجرة, náx fa « prise » أخذة; يَنْ يَعِي بَالْكِيمِي بَالْكِيمِي بَالْمُعِينِ بَالْمُعِينِ بَالْمُعِينِ بَالْمُعِينِ بَالْمُعِينِ بَالْمُعِي آيين. Tel a été sûrement aussi le cas de usen «oreille» qui nous représente uúdn = اَذْن passé à uúděn (ségolisation) et üdén (sursaut, cf. infra, p. 151, 152 (2); ce passage de , à u, i a, au reste, des antécédents bien connus dans le domaine de l'arabe classique et des autres langues sémitiques. — Dans le dialecte, je ne puis que considérer comme exactement parallèles les deux traitements du , classique initial (réduction à la simple attaque faible, passage à la semi-voyelle); et je ne vois pas qu'il y ait à l'apparition de chacun d'eux des conditions phonétiques particulières; je signalerai qu'il existe parfois des doublets *bnâdem (būnâdem)* et ben iddem «créature humaine» = بن آدم; udš «quoi», mais dš, pour tous les composés formés par cet interrogatif, et generaliter dans nombre de parlers algériens (notamment à Nedromah où , par contre, on entend comme en maltais idna «moi»); idmes «hier», mais lūmndmes « avant-hier » (dans le Sud algérois dmes « hier » , et à Geryville lulidmes "avant-hier") uen "où", mais mnen "d'où" من این (3). — Enfin je ferai remarquer que le passage à la demivoyelle s'opère sporadiquement pour l'alif waşla classique par

<sup>(1)</sup> Comp. pour tout ceci Tlemcen, p. 20, 21; pour des exemples de changement en e d'un alif initial dans les mots d'origine étrangère, cf. Z. D. M. G., 1896, p. 615, 619; il faut penser au processus psychologique indiqué ap. Doutté, p. 65.

<sup>(3)</sup> Ap. Kampppusten, 230, n. 5, parallèlement immâlă et jimmâla (algérois, hāmmâla, cf. Tlemcen, p. 20).

exemple wismāh «son nom est» (à côté de ismāh) = الشعة (1); et pour des voyelles de mots étrangers, que ne précédait assurément pas l'attaque vocalique forte : ainsi jóṭra «billet de banque» de l'espagnol lettra; et undṛṭz «Londres» de Lóndres, tenus analogiquement pour الأندريز, الاطرة (2):

#### 2º Terminal.

e classique a purement et simplement disparu dans tous les cas :

a. précédé d'une voyelle brève : c'est le cas de tous les parfaits de verbes à dernière radicale , brd «guérir» برئ , bid
«tarder» بطؤ , qrd «lire» أَمّر, et de quelques substantifs comme

β. précédé d'une voyelle longue ou d'une diphtongue : smâ «ciel» منوء, δάυ «lumière» منوء, ἐξῖ «chose» شئ, etc., (sur les noms de métiers de la forme فقال, cf. infra, le Nom au singulier).

y. Je ne connais pas de représentants dialectaux de mots classiques où , terminal soit précédé d'une consonne sans voyelle (par ex : بده, جزء).

#### 3º Médial.

α. , a disparu lorsqu'il était :

précédé d'une voyelle brève, et non suivi de voyelle : گَانُه « chacal , جُنُّه , rds « tête » رأُس , mūmnín « croyants » رأُس , rdi « avis » شاو ; شاو » en avant ، شاو ;

précédé d'une voyelle brève et suivi lui-même d'une voyelle brève : عُمَّا «interroger» بَسَالَ ; rَهِ « têtes » رُجُّسِ. — Exception-nellement, comme dans tout le Maghrib, وَأَرْ classique a donné عُلُمُهُمْ « rugir » ;

précédé d'une consonne non vocalisée et suivi d'une voyelle

(1) Même parallélisme en maltais: esmu, ismu, et jismu avec semi-voyelle j. (cf. Z. D. M. G., 1904, p. 312).

(2) Sur jotra, cl. Funky Choix de correspondances marocaines, I, p. 144; la considération d'un groupe initial vl., lv d'un mot étranger comme l'article arabe, a des précédents célèbres dans l'arabe classique (cf. Goldzierr, arabische Beitrage zur Volksetymologie, p. 71, 72, et Z. D. M. G., 1902, p. 72); citons encore dans le dialecte yix «louis d'or» (luiz); c'est le phénomène inverse de celui de l'agglutination de l'article, dont les exemples dans les dialectes maghribins sont bien connus (cf. aussi Larderre, La langue arabe et ses dialectes, p. 47).

longue ou brève: tudm «jumeau» توقعم; medla «question», مسئلة, mlan «plein» ملان); exceptionnellement, et par visible influence littéraire قُوْلَ «Coran» a donné qordn (avec passage de , à .), comme à Alger et à Tlemcen.

On peut remarquer que dans tous ces cas, , classique, en disparaissant, a amené l'allongement de la voyelle brève qui le

précédait ou qui le suivait.

- β. Il est devenu semi-voyelle lorsqu'il se trouvait précédé d'une voyelle brève, et suivi d'une voyelle longue, ou inversement; dans le premier cas, il est devenu i, lorsque la voyelle brève classique qui le précédait était i, u lorsque la voyelle était u: bidr « puits» (pl.) بثار; ff ŭâd « viscères» فؤاد; dans le second, il est généralement devenu i : qrdia «étude» قراءة, مقراءة, مقراءة, مقراءة rastie passive مطاءة , ldim «rassembler» وهو (secondairement pour ldiem); cependant θθdueb «bailler» (θθουb) تناءِي avec u pour  $\rho$  classique (2).
- b. Le h représente s classique; il est très souvent dans le dialecte tout proche de h, surtout lorsqu'il est redoublé (3); une oreille inattentive pourrait les confondre. Il y a au reste passage du s classique à h dans quelques mots. — J'ai dit plus haut (cf. p. 103, 104) que dans quelques vocables, h apparaissait pour a classique. Par contre, a classique disparaît purement et simplement dans ménna — من هنا, « par ici » qui appartient à la عنيم) maghribine, et dans fâkja pl. ffŭâki «fruits» class. خاکهه (comme dans beaucoup d'autres dialectes); il disparaît en laissant un que کهف == « allongement de voyelle dans kdf « hauteur escarpée صهریج = « connaissent d'autres dialectes et dans sِdrîż « bassin » qui est aussi marocain. — Très remarquable est at, ati «apporte» à côté de hất, hấti; mais il s'agit moins peut-être ici d'une chute de h initial, que de formes parallèles anciennes (4).

(4) Sur fākja, cl. Prov. et Dictons, p. 184; sur kāf, Quelques observations au dictionnaire de Beaussier, s. voce 3; sart ap. Socin, Mar., p. 32, l. 4, 5;

ات, اس très fréquent dans les textes de Dвірнін.

<sup>(1)</sup> La forme orientale et tunisienne melian (aussi du Sahara algérois) nous offre-t-elle réellement comme on l'a voulu une transformation de . en i; n'estelle pas (et aussi def jan « tiède » (دنان ) apparue par analogie avec des formes comme rorida «nu,» hofida «pieds nus» etc.?

<sup>(9)</sup> Aussi dans l'Iraq (Maissner, Gesch., \$ 72 f).
(3) Landberg, Hadr., p. 545, et Stumme, Malt., p. 78; dans la prononciation du à la glotte vocale est sermée, la glotte respiratoire seule ouverte; il saudrait donc admettre que dans la prononciation du h saïdien (et surtout de hh), la glotte vocale est considérablement rétrécie (cf. HAUPT, Die semit. Sprachlaute ap. Beitrage z. Assyriologie, I, p. 254; Sievens, \$ 346).

- c. Le h représente généralement z classique; il apparaît pour s classique dans mréffah «dans l'aisance» (tlemcénien mréffah) رنه (1); et pour s final turco-persan dans külâḥ «bonnet de feutre = عدد (2). — Enfin il faut signaler que le passage de , à h, signalé dans plusieurs dialectes, se montre chez les ruraux oranais dans bon nombre de mots : à côté de la prononciation avec s, j'ai entendu très couramment la prononciation avec h de : mahfûn « en désordre » = معصوم, maḥṣḥm « impeccable » = معصوم, höśija «après-midi», = höśa «diner» = ame, höśaiś «petites , عسل = " ḥǎsél « miel » عشب = « بعشايش = « tentes » عشايش = بعشايش المعانية و tentes » عشايش المعانية و بعثانية و iáhses «il soule aux pieds» = يعفس, iáḥqöl «il se rappelle» = يعقل, maḥtāh «qu'il est fort! bravo!» = مااعتاه; et sans doute le passage occasionnel de classique à h doit intervenir dans nombre d'autres mots (3).
- d. Le, représente e classique; j'ai dit que, dans quelques mots, il se montrait pour, classique. Il est dans le dialecte très fortement prononcé. J'ajouterai que comme dans tout le domaine de l'arabe, les métathèses dans les racines qui contiennent un s paraissent fréquentes sorf «branche d'arbre» semble bien غفص «donner une entorse ، فترع; عفص ; عفص ; عفص ; فترع عزن; sélga، «vagabonder» = عزن; sabroq «voile de mariée» représente, pour moi, برقع; mɨlqå «petite cuillère» =مليعقة est commun à beaucoup de dialectes; enfin somd «avec» = 💉 est particulièrement intéressant (4).
  - e. Sur la voyelle très brève qui accompagne généralement les

(2) Non isolé dans les dialectes maghribins (cf. Quelques observations sur le dictionnaire de Beaussier sub الله ); aussi à Alger, شاح pour هام); aussi à Alger شاح), et sbâhe, sbâhe, sbàhe «spahi» pour هام.

<sup>(3)</sup> Les rapports de h et de ne sont pas encore nettement déterminés (cf. HAUPT, Semit. Sprachlaute, p. 254, 255; SIEVERS, \$ 178 et 354; Vollers, Arabic Sounds, p. 141 wall are voicelessn; et contra Littmann, N. V., p. 5. - Sur le changement de • en ḥ, Ḥaḍr., p. 225; Spitta, p. 24 et 25; marocain خلاحة = Conbay, p. 10; Houwara, p. 80; aussi Socin, Mar., p. 48, n. 117; et Stumme, Malt., p. 80; Kamppfmryer, bahed = بعض, p. 9/16, l. 15.

<sup>=</sup> عقد aussi syrien علقة ;قعد = عقد pour معلقة ;قعد = عقد aussi syrien ومعلقة ;قعد مقلام , معقال , cf. aussi mes Observations sur le dictionnaire de Beaussier, جعل , هطز et طعز ; هم et مع و fronde»; je rappelle les classiques مقعال et صعق , بضع et بعض , معق et مقع , هيعرة et عيهرة ; رعادة وادة ; صاع .(cf. aussi Mozhir, 1, rm) عذات et خمان مقاق ۱۰ قعاع ,صقع

faucales dans le dialecte (phonèmes de transition, patakh furtif), cf. infra, les faugales dans l'économie syllabique, p. 162 et suiv.

f. Des assimilations ou des accommodations interviennent au cas de contiguïté de deux faucales différentes dans le même mot ou dans deux mots différents :

Ces assimilations ou accommodations se rencontrent dans nombre de dialectes; mais il faut noter qu'ici le , s'assimile un h ou h qui le précède, tandis que dans d'autres dialectes il y a assimilation progressive  $h_i = hh^{(1)}$ .

Le phénomène noté par Doutté, de la disparition du h final du pronom ah, äh (3° pers. masc. sing.) quand la syllabe qu'il termine a un h initial, est observable dans le présent dialecte, mais n'intervient pas constamment : sâmha «il lui pardonna» == سلحم, mélha «son sel» = ملحم «à côté de» sâmhah, mélhah (2).

(1) Les assimilations hh = hh semblent les plus répandues (REINHARDT, p. 11, l. 11; Socia, Diwan, III, \$ 171 b); peut-être h = hh est-il à rapprocher de l'egyptien biḥha = بتأعهم, btaḥhum = بتأعهم, etc. (Sрітта, p. 25), et du palestinien mahho = בא iahho = اقشعه (Litthann, p. 5). Les grammairiens arabes connaissent déjà au reste  $h\dot{h} = h\dot{h}$ ,  $h\dot{h} = h\dot{h}$ sibaw., II, p. ۱۹۲ l. 7, 12 et suiv.; منظم tamimite à rapprocher de maniform juif tlemcénien, du mahho palestinien (Landberg, La langue arabe et ses dialectes, p. 47; Löhn, p. 4; aussi lbn lats, II, p. 15 чт l. 5 et suiv.; 19 et suiv.). — Quant à hi, hi, ils donnent dans le Maghrib oriental hh et non comme ici ii (M. G. T., \$ 12 a); à Tlemcen h = hh; mais h = n (Tlemcen, p. 26); les grammairiens arabes notent déjà l'assimilation progressive •h = hh et l'accommodation ki = ḥḥ (Sibaw., II, Par l. 20; Par l. 9); Ibn Yadi signale cependant la lecture d'Abou-Amr faman zuhzis san innari pour Coran III 182 (II, IFYF l. 3) qui offre l'assimilation régressive h = v. Spitta (\$ 6 b) signale aussi en égyptien cette assimilation et c'est à elle qu'il faut vraisemblablement attribuer le ifiarainek = افتح عينك du maltais (Stunns, Malt., S 13). -- Ces accommodations sont très générales dans le Maghrib; elles n'existent cependant pas partout (ainsi Doutte, p. 14, l. 41 ntashadesiezra; Socin, Mar., modashum, p. 13, l. 13; řržov huta p. 18, l. 11, et B. Mrissner, Tanger, passim).

(3) Cf. Dourté, p. 23, note 54; 27, note 110; à ce cas près le pronom ah ah de la 3 pers. sing. masc. garde très fidèlement dans le dialecte son h final, contrairement à ce qui arrive dans d'autres dialectes (T. M. G., XV; T. B. L., p. 15; Sonreck, C. M., 1, F4 a).

#### II. - GUTTURO-PALATALES.

- a. g, ayant un point d'articulation, plus reculé semble-t-il que le g dur français, est, dans le dialecte, le représentant habituel de classique. Ceux qui le parlent sont des Arabes de gâlli gúltlek, par opposition aux citadins qui sont des Arabes de qâlli qéltlek (1). Cette prononciation se retrouve, en tripolitain, dans le désert de Libye, dans l'Iraq et dans divers dialectes d'Arabie (2); peut-être était-elle andalouse.
- b. q, explosive arrière-vélaire, prononcée avec occlusion simultanée du larynx, et non sonore, autant qu'il me semble, est aussi, fréquemment, le représentant de ¿ classique (3). Comme il est inadmissible qu'un même phonème classique reçoive, indépendamment de toute influence du voisinage consonantique ou vocalique (et c'est ici absolument le cas), deux traitements phonétiques différents, dans un même parler, il faut conclure, je crois: 1° que la prononciation g, est bien celle propre au dialecte; 2° que la prononciation q, plus fréquente aujourd'hui, m'ont affirmé des vieillards, qu'il y a cinquante ans, est due à l'influence d'autres langues: parlers citadins (et xour) algérienne), langue littéraire (école coranique). J'observerai qu'on trouve: 1° des vocables où l'une et l'autre prononciation, avec une même acception, sont également possibles: ainsi qdim et gdim «vieux»; qlil et glil «peu»; qrîb et grîb «proche»; qübèl

<sup>(1)</sup> C'est de cette façon qu'on distingue en Oranie les ruraux qui prononcent g, des citadins qui prononcent q. Une des railleries les plus habituelles aux citadins est d'insinuer aux ruraux qu'ils devraient, pour être conséquents, prononcer le \(\tilde{\mathcal{G}}\) g, dans le Coran : par exemple, gul, \( \light[ falagi \), \( m\tilde{\mathcal{A}}\) xalaga, ap. Coran CXIII, ce que ne fait aucun tâleb campagnard. D'autre part les ruraux déclarent leur prononciation bonne et ancienne (cf. l. Khaldoun, Prolég., III, 338, 341; Vollers, \( Arabic \) Sounds, p. 138); cf. encore sur cette prononciation du \( \tilde{\mathcal{G}}\), \( Zinmern, \) Vergl. \( Grammatik, \) p. 22; \( Z. D. M. G., 1901, p. 431 \) et suiv.; Sievers, \$ 365, in fine. Le g arrière-vélaire et avec pression du larynx que ce dernier auteur indique comme transition possible de q \( \tilde{\mathcal{A}}\) g, existe peut-être encore dans le son occlusif que certaines tribus sahariennes substituent \( \tilde{\mathcal{A}}\) y vélaire spirante sonore = \( \tilde{\mathcal{E}}\). On a coutume de le considérer comme q pur et simple; peut-être des phonétistes de profession y découvriraient-ils un correspondant sonore de q prononcé avec pression du larynx. Cette sonore se retrouverait dans certains dialectes orientaux pour \( \tilde{\mathcal{G}}\); (cf. Littmann, p. 6; \( Z. D. M. G., 1901 : le 5 de Qahlán, p. 53h); sur le passage inverse de \( \tilde{\mathcal{G}}\) \( \tilde{\mathcal{G}}\). (cf. Littmann, p. 6; \( Z. D. M. G., 1901 : le 5 de Qahlán, p. 53h); sur le passage inverse de \( \tilde{\mathcal{G}}\).

<sup>(3)</sup> M. Ben Chenes me signale Maqqari I, AFA, in fine.
(3) Le même mélange est observable dans les dialectes marocains des Hou-wara et de Mogador (cf. Socin, Mar., p. 9); aussi dans le Sahara algérien, mais avec une prépondérance bien plus marquée du g sur le q, que dans le Tell (cf. Kamppemeren, beqqāh, p. 231, l. 17; isèhaqq, p. 243, l. 11, etc.)

et géběl «avant», ělqå et ělgå «rencontrer», maqqåbra et meggébra «cimetière», etc.(1); 2° des vocables où les prononciations g et q différencient deux sens : gléb «vomir», gléb «renverser»; bgå « être exténué de fatigue » (Sud algérois « être maigre ») et bqå « restern; sråg «charmern, sråg «volern; sérreg «apporter du bois en charges, sarraq « traiter de voleur »; săgôl « entraver (monture)», ağal «se souvenir de»; uýrga «feuille d'arbre», uórga «feuille de papier, gér «éventrer», fgår «s'appauvrir»; gdér «devenir fort et gras, qdor «pouvoir»; férg «bande d'oiseaux», fårq «différence»; gédd «dompter un cheval», gådd «être suffisant»; uség «saisir comme otage», uság «expédier»; ngál «charger un fardeau sur le dos, engal «copier»; nugab «voile que se fait l'homme en remontant son kenbûs sur le nez, engâb «voile de femme, etc. (2). Je crois pouvoir remarquer que dans la plupart des cas, lorsqu'il y a doublet, la forme avec g donne un sens dialectal, assez éloigné parfois du sens classique, la forme avec q un sens voisin de celui de la langue classique, et aussi de la xοινη algérienne. Je noterai encore dans ce domaine que bèlqasem et belgåsem (ابو القاسم), jasqûb et jasgûb (يعقوب), sont aujourd'hui chez les ruraux d'Oranie des noms propres différents; que gélie signifie «de la tribu des Guelâya marocains», et gâbe «originaire de la petite ville de Kalaan (orthographes officielles); 3º des vocables où la seule prononciation usitée est  $q = \ddot{b}$ ;  $q \dot{a} n \hat{u} n$ «règlement»; qdid «caïd» (Sud constantinois gdid); qdiq «cadi», qordn «coran», qlém «plume», qontar «quintal», etc.; je crois que la plupart de ces termes appartiennent aux vocabulaires scolaire, administratif ou commercial, où naturellement l'influence de la langue littéraire ou des dialectes citadins doit se faire plus particulièrement sentir (3).

c. k, vélaire dans le voisinage de u, a, et palatal (k et c, de Sievers) dans le voisinage de i, e, représente d classique (4). Spo-

KAMPFFMETER, p. 228, note 6.

(4) Je ne distingue pas dans la transcription; jamais il n'y a ici l'affrication en è bien connu de divers dialectes orientaux, et qui se retrouve en Algérie,

<sup>(1)</sup> Comp. ap. Houwaru: qabru, p. 34, l. 13, et geber, l. 14; sibeqattu, р. 18, l. 9, et sibgitu, p. 42, l. 19; uúqtma, p. 16, l. 9, et uugtma, p. 18, l. 6; aussi Камрерингия, fóq, 229, l. 3, 239, l. 29, et fóg, p. 231, l. 5; gibl, p. 234, l. 12, et qibl, p. 243, l. 37.

(3) Comp. Doutté, p. 18, n. 7; Вы, Djdzya, p. 76; Tlemeen, p. 17;

<sup>(3)</sup> Ainsi entièrement ce qui existe dans le dialecte rural de l'Iraq (Meissner, Gesch. p. 8); exacte contre-partie de ce qui se passe dans les dialectes maghribins citadins : q y est le représentant habituel de ö, et g y apparaît dans les termes d'agriculture ou relatifs à la vie nomade, empruntés aux dialectes bédouins (comp. T. M., XVII).

radiquement il représente ق classique; l'exemple le plus frappant est ktél «tuer» (قتر, tlemcénien qtél, Sud algérois gtél) qui est bien connu d'autres dialectes; on entend aussi dākeluokt et fâruok «maintenant» (خاالوتت), tlemcénien déruoq); ksîl «fourrage vert» (قصيل); sākéf «recourber» (عقف); kerrûs «chêne vert» (ailleurs وعنف). Ensin fréquemment, au contact d'une sourde, k apparaît pour g; mais la sonore g reparaît lorsque la contiguïté cesse: ksém «il a partagé», mais gésmu «ils ont partagé»; ktás «il a coupé», mais gôtso «ils ont coupé»; la-ddennéks «ne regarde pas», mais idénneg «il regarde».

- d.  $\chi$  spirante vélaire sourde ( $x^2$  de Sievers) représente  $\dot{z}$  classique, et  $\gamma$  sonore correspondante ( $5^2$  de Sievers) représente  $\dot{z}$ ; je ne connais pas dans le dialecte, d'exemple de permutation de ces sons.
- e. La labialisalion de k et de g en  $k^n$  et  $g^n$  apparaît parfois dans le dialecte; mais je ne crois pas l'avoir entendu ailleurs que devant  $\bar{a}$  long et l'on prononce, au reste, au moins aussi souvent sans labialisation :  $l\bar{u}k^ndn$  « $\sin$ ,  $ik^ndra$  « $\sec$ »,  $irg^ndg$  « $\min$ ces»,  $irg^ndg$  « $\min$ ces»,  $irg^ndg$  «entrave de chameau» (à côté de  $l\bar{u}kdn$ , ikdra, etc.). Dans le dialecte arabe de certains Berbères (par exemple les  $Bn\bar{\imath}-Mess\hat{\jmath}d$  de Blidah), la labialisation, surtout celle de  $g^n$ , est beaucoup plus fréquente et apparaît même lorsque aucune voyelle ne suit la palatale; la labialisation de q,  $\chi$ ,  $\gamma$ , connue des dialectes berbères, n'apparaît jamais chez les Ülâd Brāhîm (2).
- f. Des assimilations interviennent au cas de contiguïté de deux gutturo-palatales dans un même mot, ou dans deux mots consécutifs; ce sont comme en tlemcénien : gq = qq; kq = qq; qg =

chez les Juiss de Tlemcen, et dans le langage arabe des Berbères de la petite

(9) Cf. M. G. T., \$ 17; Socin, Mar., 16, n. 49; Houwara, p. 11, in fine; Fischer, M. S., p. 9, in princ.; Stumme, Tazerwalt, p. 10; enfin Z. D. M. G.,

1901, p. 413.

<sup>(1)</sup> Cf. Sotouti, Mozhir, I, Pav; któl continuel ap. Houwāra; Socin, Mar., et ap. Bel, Djázya, p. 128; aussi bédouin de Syrie (Ḥaḍr., p. a) 31) et iraqois (où l'on trouve encore uákit = σ, Meissner, Gesch., p. 11); drûk aussi marocain (Socin, Mar. 30, l. 4; Doutté, p. 25, n. 70) saharien (cf. Kampprmerer, dérk, p. 243); ksil tunisien (T. G., p. 178); sur kerrûs cf. mes Observations sur Beaussier, s. voce τ, σ, σ. — Je rappelle que k pour classique σ est général en juif tlemcénien, tout autant qu'en palestinien bédouin (Littbann, N.V.P., p. 6).

qq; qk = qq; kg = gg; gk = kk;  $\gamma \chi = \chi \chi$ ;  $\chi \gamma = \gamma \gamma$ ; aussi entre la faucale h et les spirantes velaires :  $\chi h = \chi \chi$ ;  $\gamma h = \chi \chi^{(1)}$ .

#### III. - SIPPLANTES.

a. s représente généralement س classique; et s emphatique, colassique. D'autre part, la permutation de ces deux sifflantes, connue d'autres dialectes, déjà signalée dans la langue classique par les lexicographes arabes, se montre fréquemment; c'est le domaine de s qui gagne à ces permutations; il apparaît pour classique, dans de nombreux cas, au voisinage d'autres emphatiques : uóst « milieu », yths « plonger », shtiar « tracer des lignes », ras « tête »; j'expliquerai l'emphatisation de m en s dans maddârsa « médersa » (احرس) par le caractère quasi étranger du mot dans le dialecte (l'emphatisation s'étend à toutes les consonnes); je constate sans les expliquer sâg « jambe » = we et sôg « marché » = we. Par contre, sporadiquement donne s, au voisinage de d: sdér « poitrine » = sdôg « être d'un bon usage » = we; ou des faucales h, h: sdhri pl. shâra « saharien » (class. ), shên « petite cabane» ( عدا ); shôd « chaleur brûlante » ( عدا ) (de même tlemcénien sāhrig « bassin » = we la signa » ( المهد ); shôd « chaleur brûlante » ( عدا )

b. z représente en principe ; classique; il apparaît sporadiquement pour س devant une sonore : zgå «irriguer» (mais ségga «arroser de bouillon رَسِيّ); iöḥḥôzdu «ils envient» (mais iöḥsed «il envie» (حَسَدُ); fdzdin «corrompus» (رحَسَدُ) (2): zlég « échauder une volaille pour la plumer», reporte au classique فالله «grand trou» à سرداب . Nous trouvons d'autre part, dans le dialecte des Ūlåd Brāhìm, à côté de z, z emphatique déjà signalé dans divers parlers maghribins (4). Il apparaît surtout dans des mots d'origine berbère ou d'origine douteuse (dont les représentants ne sont pas offerts par l'arabe classique) : zâus « oiseau», bâzz « enfants», māzoze « tardif» (blé), örzez « guêpe»,

<sup>(1)</sup> Kq = qq connu des grammairiens classiques; mais qk = qq inconnu; ils ne parlent ici encore que de l'assimilation régressive qk = kk (Sibaw., II, Par, I. Yani, II, IPVo, IPVa); à Tunis et à Tripoli on a  $\gamma\chi = \chi\chi$  (T. G., § 12  $\alpha$ ; M. G. T., § 12  $\alpha$ ).

<sup>(2)</sup> Cf. les observations de *Ibn Yarii* sur le passage de et et et, non vocalisés, à 5 au contact de s subséquent II, 1741 et suiv.; comp. Sibaw., II, FY1, FYY; aussi L. A., IV, TTT; Mozhir, I, 4Y et Tlemcen, p. 16.

<sup>(3)</sup> Cf. sur زلق, سلق FROENEEL, Mehrlaut. Bildung., p. 42.

<sup>(1)</sup> Cf. Tlemcen, p. 15; Dourté, p. 52, 53; J. A., 1861, 371, l. 9; Del-phir, 284, n. 3, House Tra, p. 13; aussi berbère Basset, Manuel kabyle, p. 14, in fine; Tazerwalt, \$ 5.

zêifaț «envoyer», zöruața «bâton court»; dans des mots arabes soit pour ; classique, au voisinage d'autres emphatiques, soit pour o, semble-t-il dans quelques rares cas (1) : zólia «dèche» (ر<u>اطيز)</u>), <u>tệiz</u> «anus» (طيز), <u>zḍām</u> «attaquer brusquement» (صدم), zårra «tempête» (عِبَّة), jaḥḥázḍo «ils moissonnent» (mais jáḥṣād «il moissonne» √ cenfin, je ne vois guère le moyen de l'expliquer dans quelques vocables où il apparaît pour 3, même pour , classiques, sans qu'aucune raison de voisinage consonantique ne fonde l'emphatisation dialectale : nazzoz « sourdre » (نزَّل); بِأَمْلِع «glisser» (رَلْقَ), بِطِمُلُه «brave, solide» (سَدِك); et je ne sais pas davantage pourquoi une prononciation emphatique ou non emphatique de cette sifflante différencie parfois dans le dialecte deux acceptions d'un même mot : zóuuör « visiter en offrant des cadeaux», zöuuer «falsifier»; zürrög «bleuir», zérreg «jaillir»; zlåg «glisser», zlég «échauder pour plumer»; mårmöz « se fouler le pied », mérmez « être près de la maturité » (blé).

c. š représente le classique à, accidentellement le classique (ž sonore), lorsque ce dernier se trouve au contact d'une sourde subséquente (2): ainsi très couramment zóuštäh «sa semme» (¿¿¿»); śušt elbộl «celle qui urine de travers» (surnom populaire de la semme surnom populaire de la semme populaire d

déjà la prononciation à comme ancienne (Vollers, p. 142, 143).

<sup>(1)</sup> Il est intéressant de rappeler que o arabe est devenu fréquemment z en berbère dans les mots empruntés à l'arabe (et en zouaoua z, d'après mon expérience personnelle).

<sup>(3)</sup> Comp. Ibn-Yarif, II, اجتمعوا = اشتمعوا جائية ; نامستان ; d'autre part l'accommodation de sid en id, générale dans le Maghrib oriental (T.G., \$ 2 a), ne se montre que sporadiquement en Oranie : à Ammi-moussa idég «bouchée» = مدن (cf. Vollebs, Ar. Sounds, p. 144).

(3) Il faut remarquer cependant que les grammairiens arabes connaissent

sage de  $\check{g}$  à  $\dot{z}^{(1)}$ . —  $\check{c}$  affriqué ne se rencontre que dans quelques rares mots étrangers ou d'origine mal établie : par exemple :  $\check{ciko}$  «jeune garçon», espag. chico;  $\check{crék}$ ,  $\check{cok}$  «pardi!», etc.

d. Au cas de contiguïté on peut entendre entre sifflantes, dans une prononciation rapide, toute une série d'assimilations:

$$\begin{vmatrix} s\delta \\ 2s \end{vmatrix} = s\delta \begin{vmatrix} s\xi \\ 2s \end{vmatrix} = s\delta \begin{vmatrix} s\xi \\ sz \end{vmatrix} = sz \begin{vmatrix} s\dot{z} \\ s\dot{z} \end{vmatrix} = zz \begin{vmatrix} \dot{s}\dot{z} \\ \dot{z}\dot{s} = \dot{s}\dot{s} \end{vmatrix} = \dot{z}\dot{z} \begin{vmatrix} \dot{s}\delta \\ \dot{z}\delta \end{vmatrix} = \dot{s}\dot{s} \begin{vmatrix} \dot{s}\delta \\ \dot{z}\delta \end{vmatrix} = \dot{z}\dot{z} \begin{vmatrix} \dot{s}\delta \\ \dot{z}\delta \end{vmatrix} = s\delta \begin{vmatrix} \dot{s}\delta \\ \dot{z}\delta \end{vmatrix} = s\delta \begin{vmatrix} \dot{s}\delta \\ \dot{z}\delta \end{vmatrix} = zz \begin{vmatrix} \dot{c}\delta \end{vmatrix} =$$

Mais la prononciation sans assimilation est aussi très courante et l'assimilation n'intervient jamais à l'intérieur d'un seul et même mot; il semble qu'il y ait effort (intervenant sous l'influence d'autres formes de la racine où il n'y a pas contiguïté de sifflantes) pour garder au mot une forme pure de toute contraction ou assimilation: ainsi alors qu'on pourra très bien entendre sădez-znânāh «les lentilles de son jardin», à côté de sădes znânāh (عدس جنانه), et ĕnqâz zŭḥṭḥa «il piqua son ânon», à côté de ĕnqâz zŭḥṭḥa (عدس جنانه), on entendra toujours szôr «arbres» (sing. sézra)(3); széd «il s'est prosterné» (sézdu «ils se sont prosternés»), zzér «il a rudoyé» (zézru «ils ont rudoyé»), jamais zzôr, zzed, zzer; les exceptions sont fort rares; cependant il faut citer iézzi «il suffit» (4), zzâia «récompense» (√ziz), ĕzzâiz «verre» = j, à côté de zžâz, et dans d'autres dialectes ĕzzâ; zâz (5).

Des assimilations précitées, certaines interviennent pour certains vocables presque régulièrement, ce sont :

[[] ši = ži lorsque s est le résidu de a à la finale de uds

<sup>(1)</sup> Basset, Manuel kabyle, p. 69: Ksourien iğğen = rifain illen; avec pour parallèle non sonore, p. 11, nei = rifain nit. D'autre part sur le terrain arabe je trouve très intéressante la communication du D' Rosen ap. Littmann, N. V., p. 3, n. 1 «que tandis que dans son enfance on ne connaissait à Jérusalem que ġ pour ξ, aujourd'hui le son général est ἐπ.

<sup>(3)</sup> Ainsi Pour les sifflantes, assimilation régressive générale, telle que la connaissent les grammairiens classiques (Jahn, Sibaw., II, 879); pour les chuintantes, par contre, Sibawaihi n'admet pas l'assimilation de à à ¿ (Jahn, II, 868, 869); le caractère purement spirant de ¿ dans le présent dialecte doit entrer en ligne de compte.

<sup>(3)</sup> Tandis que dans l'idiome berbère de la région de Nedromah (Basset, Nedromah et les Traras, p. 138), je relève essur «arbres» avec assimilation.

<sup>(4)</sup> Très répandu dans les dialectes algériens. Cf. Quelques observations sur Beaussier, s. voce 32.

<sup>(5)</sup> Cl. Socin, Mar., 24, l. 18.

« quoi », söldš « pourquoi », etc.: söldž-žėįt « pourquoi es-tu venu? », udž-žėbt « qu'as-tu apporté? », etc. (1).

sš, sš, zš, žš = šš lorsque š est la particule de négation ou d'interrogation (résidu de ""), mā nelbésš «je ne revêtirai pas», mā gamešš «il n'est pas accroupi»; mā joxrésš «il ne sortira pas», plus fréquent que mā nelbésš, mā gamežš, mā joxrézš, etc. (2).

žš, žs, žs, žz = respectivement šš, ss, ss, zz, lorsque le ž est la finale du nom de nombre zóuž «deux», et š, s, s, z, l'initiale du nom des objets comptés : zous-slåg «deux slouguis», zos-soldi «deux sous», zouz-zrābi «deux tapis»; zouš-šiúx «deux maîtres».

- e. Enfin il faut noter ici comme dans la plupart des dialectes les accommodations qui interviennent entre sifflantes au cas de simple voisinage.
- a. La chuintante sonore ž ne précède guère la sifflante sonore z; il y a généralement métathèse de ž¹-z² à z¹-ż² : zežžâr «boucher» = جزّات ; zâž «il a passé» = بخزّة « faucille à toison» = بخزّة ; zežža « faucille à toison» = بخزة « radža « enterrement» = بخازيك ; zadžik « qu'il te récompense» = بخازيك ; zhůž « trousseau» = بخازيك ; zhůž » trousseau» = بخازيك » trousseau» = بخاريك » trousseau» = بخاريك » trousseau» = بخاريك » trousseau» = بخاريك » trousseau» = trousseau» = trousseau» = tro

<sup>(1)</sup> Comp. M. G. T., p. 205; KAMPPFMEYER, 234, 1. 5.

<sup>(2)</sup> Comp. Themcen, p. 25; au contraire en égyptien, assimilation de i à la sifflante précédente (Spitta, \$ 11 e).

<sup>(3)</sup> Aussi בּבֹּ, וֹבִּבּאֹ, וֹבִּבּאֹ, בֹּבְּ ap. Delphin, p. 63, l. 4; p. 203, l. 1; dans un dialecte constantinois בָּבֹּ בִּבָּ (Sonneck, C. M., 19 c); la métathèse est ici l'inverse de celle que connaissent les dialectes orientaux : syrien, iraqois, arabique, pour בְּבָּ pour וֹבָּשׁ pour וֹבָּשׁ pour וֹבָּשׁ pour וּבָּשׁ pour וּבִּשׁ pour וּבִּשׁ pour בִּיּ pour בִּיּ pour בִּיּ pour בִּיּ pour בִּי pour בִּי pour בִּי pour בִּי pour בִּי pour בַּבָּ sont également ramenés à z¹-z² (M. G. T., p. 207; T. M. G., p. 22). Notons que les dialectes du Sahara oranais connaissent zُשׁבַ pour בָּבָּ comme les dialectes marocains bédouins (Houwāra, passim; Socin, Mar., p. 14, l. 6; par contre, zówwz = בַּבַּ, Houw., p. 40; aussi ẑléž = கூ.); p. 78).

<sup>(4)</sup> De même dans le Sud algérois (cf. Kampppmerra, hezrit, 236, l. 16, lanzdi, 236, l. 4); ici le tripolitain-tunisien connaît z'-e' devenant z'-e'; le marocain citadin, dans ce cas, comme dans le cas précédent, connaît le changement de z en g dur, et il en va partiellement de même en nédroméen; à Tlemcen,

y. Il arrive que la même combinaison  $z^1-\check{s}^2$  apparaisse pour certains cas où la combinaison classique est la chuintante sonore suivie de la chuintante sourde  $\check{z}^1-\check{s}^2$ , ainsi  $z \in \check{z}$  a bande armée n and  $z \in \check{z}$  apparaisse pour certains  $z \in \check{z}$  and  $z \in$ 

S. La chuintante sonore s supporte mal une sifflante subséquente; deux faits peuvent alors se produire : ou bien il y a métathèse séms « soleil », srås « réprimander durement » شرب , etc.; ou bien s devient s comme en tlemcénien : séžra « arbre » غربة , sáuṭrōž « rangée » شطنج (jeu d'échecs) (ceci arrive lorsque la sifflante subséquente est ž et il s'agit bien encore ici d'une dissimilation).

#### IV. — DENTALES.

a. Le dialecte connaît une série d'interdentales spirantes  $\theta$ , ون , خ , ث , répondant aux classiques ظ , ض , خ , ث , et une série d'occlusives t, d, d, t, répondant aux classiques  $\Box$ ,  $\Box$ ,  $\Box$ . — Dans les dialectes arabes où les interdentales spirantes se rencontrent on caractérise généralement  $\theta$  comme proche de th anglais sourd, S comme proche de th anglais sonore, s comme th anglais sonore «emphatique». Ceci convient bien au présent dialecte en général, sous la réserve des observations suivantes : pour un dialecte voisin, Delphin donne d'après des informateurs indigènes le mécanisme physique de ces sons : la langue doit dans leur prononciation sortir légèrement entre les deux rangées de dents (3); il en est fréquemment ainsi chez les ruraux d'Oranie, et l'on peut alors parler d'interdentales; mais chez certains individus, la pointe de la langue ne sort pas; elle vient simplement toucher le bord des dents de la màchoire supérieure, l'articulation est proprement postdentale marginale (4); et le son est moins nettement spi-

dans les deux cas,  $\check{g}$  subsiste intact et sans métathèse; peut-être le caractère d'affriquée (non de spirante pure) du z dans ce dialecte y est-il pour quelque chese.

(1) Comp. Καμργρμενεκ, zéi, zéyyůšā, 232, l. 13, 14. En tunisien, le groupement classique n'est pas altéré (T. M. G., 22); en marocain, zُا-š² donne g'-š², et c'est peut-être le cas de gāšūš براه مواند مواند

(a) Aussi tunisien mais non pas tripolitain ni marocain bédouin (Mogador et Houwāra); en oranais aussi  $\dot{\omega}=\theta$ ,  $\dot{\omega}=\dot{\theta}$ ; par contre,  $\dot{s}=\dot{q}$  affriquée (Doctré); les interdentales spirantes apparaissent aussi dans le Sahara et chez

les ruraux du Tell algérois d'après mes observations personnelles.

<sup>(3)</sup> DELPHIN, textes, p. 1.

<sup>(4)</sup> SIEVERS, \$ 239.

rant; peut-être représente-t-il alors l'étape intermédiaire entre le spirantisme que connaissent pour les représentants de ف, ذ, ف, نى, un certain nombre de dialectes, et l'occlusion pure que connaissent les autres (1). — Je noterai encore qu'à Saïda la prononciation f du 🖒, signalée sporadiquement dans le Maghrib oriental (2), ne se rencontre pas; mais je l'ai constatée sur certains points du Tell oranais, à Ammi-Moussa par ex.; la lèvre inférieure se rétracte; et la langue s'insère non plus entre les deux rangées de dents, mais entre le bord de la lèvre inférieure et les dents de la mâchoire supérieure, d'où il résulte un son voisin de l'f : fémma « là » = 💢; parallèlement et par le même mécanisme, la sonore δ sonne proche de v : vîb «chacal» = ذئب. — Notons enfin que l'assibilation complète des spirantes dentales ne se montre que dans zårf «soucoupe» = عثمان ; نظرن ; موبسط ; عثمان (distinct de soθmân qui existe aussi); et nous avons affaire visiblement à des vocables passés par le turc, et revenus par lui dans la xown maghribine (3).

b. t représente généralement ن classique. Il apparaît aussi pour s classique au contact d'une sourde subséquente : txôl «il est entré» مند , tšór «villages» د (mais dáxlu «ils sont entrés», déšra «village») (4). Il se montre encore pour s dans le mot étranger teſtâr «registre» د المنت . Sporadiquement, il représente co classique, interdentale spirante : ūtâ «faire mal» و المنت ; teʃfâl «natte ronde du moulin à bras» (5).

<sup>(1)</sup> NÖLDEKE maintient le caractère primitif du spirantisme de 3, 3, 5 (Beiträge z. semit. Sprachwiss., p. 10) ce qui me paraît le plus probable, contre VOLLERS, qui considère le spirantisme comme secondairement sorti d'une occlusion originelle. (Arabisch und Semitisch, p. 170.)

<sup>(3)</sup> Cl. Doutte, p. 51, citant des exemples tunisiens et tripolitains: aussi andalou, cf. W. Z. K. M., 1892, p. 251; aussi Τλισττ, Spok. arabic of. N. Marokko, p. 568; d'intéressantes observations de source indigène ap. Delphin, p. 199; cf. au reste pour l'Arabie et le désert de Syrie, Landerge, Hadr., p. 538; Arabica, V, 44; Z. D. M. G., 1887, p. 624; les lexicographes indigènes sub etc.; γ, 46; Z. D. M. G., 1887, p. 624; les lexicographes indigènes sub etc.; γ, 46; Z. D. M. G., 1887, p. 624; les lexicographes indigènes sub etc. (cf. Quelques observations sur le dictionnaire de Beaussier, sub etc.)

<sup>(3)</sup> Comp. M. G. T., \$ 10. L'algérois tsékra «billet» nous offre تذكرة passé par le turc.

<sup>(4)</sup> Juif tlemcénien tyán «tabac» دشيان; Delphin, tifia = شيشة (Tlemcen, p. 27, note 1); tyfl rálík me semble bien plutôt simplement دخيل qu'une altération de تخيل (T.B. L., p. 139).

<sup>(5)</sup> Háit a rapproché de l'omani le (REINHARDT, p. 10); teffal est de la xour) algérienne (cf. Quelques observations sur le dictionnaire de Beaussier s. voce).

- d. ! représente b classique; il se montre pour classique devant l'emphatique ! !som «tu jeûnes»; aussi, chez les ruraux d'Oranie comme dans d'autres dialectes, dans la série des noms de nombre de treize à dix-neuf (cf. inf., Nous de noubre); enfin dans quelques huitièmes formes de verbes : xtâr «choisir», firâg «se séparer», höțrâg «être brûlé» (2). L'apparition de ! pour classique, qui est si fréquente à Tlemcen, à Alger et dans le dialecte arabe des Berbères des Traras, est ici inconnue.
- e. d représente une emphatisation de d au voisinage d'emphatiques (par ex. drd «maïs» à côté de drd) ou dans des mots étrangers (doblôn «doublon») (3).
- f. d représente très généralement ظ-ض classique; il se montre pour dans dorgok « maintenant الوقت , fχůd « cuisse » الوقت , χλί « prendre » غذ
- g. Au cas de contiguïté de deux dentales différentes, occlusives, ou spirantes, ou occlusive et spirante, soit à l'intérieur d'un même mot, soit à l'initiale d'un mot et à la finale du mot précédent, dans une prononciation rapide, on peut dire que l'as-

<sup>(1)</sup> Hddbr, drd dejà anciens (cf. Dozr, I, 486; II, 752).

<sup>(3)</sup> Aussi oranais, Doutré, p. 13, ahtårget, l. 14, et meftörgin, l. 22; comp. tunisien zidr et htdž (saïdien hätåž).

<sup>(3)</sup> Comp. LANDBERG, Dabinah, I, p. 119, note 6.

<sup>(4)</sup> On peut comparer au reste pour les permutations de dentales en marocain la longue liste dressée par Fischer, zum Wortton, p. 277 et suiv.; fxêð = tlemcénien fxh; χðd à rapprocher de l'omani χάd, marocain χάdd (Homwira, p. 14, l. 2); δόγμος chez tous les ruraux d'Oranie (Delphin, VI).

similation régressive est toujours possible (1); j'ai entendu bdsā $\theta$ - $\theta$ él $\theta$ iidm «après trois jours» بعد ثلث ایّام ( $d\theta = \theta\theta$ ), ěrbå $\theta$ - $\theta$ èb $\theta$ iitäh «il attacha son sachet» ربط ظبیته ( $t\theta = \theta\theta$ ); mais aussi la non-assimilation est très courante. Il faut faire exception pour certains concours de dentales, très fréquemment offerts par la morphologie verbale et nominale, à l'intérieur même des mots; l'assimilation y est ou régulière, ou du moins plus habituelle que la non-assimilation; ainsi :

régulière	dt = tt	ĕrfétt	j'ai soulevé	رفدت
	t = t	ĕŗbốtt	j'ai attaché	رُبطت
	t = t	ĕţţęr	elle vole	
	td = dd	ĕddâbzu	ils se disputèrent	تُطير تدابزوا
•	$t\theta = \theta\theta$	neθθδub	je baille	نتثارب
	$i\delta = \delta \delta$	ĕSSûb	elle fond	ت <b>ذ</b> وب
	$t\delta = \delta\delta$	jöðfårbu	ils se battent	يتضأربوا
habituelle	$\theta t = tt$	<u>ķ</u> ăŗõtt	j'ai labouré	ح,ثت
	$\delta t = tt$	léttäh	sa saveur	حرثت لذته
	t = tt	gböttäh	je l'ai saisi	قبضته

A côté des moins fréquents ḥāröθt, léδδětāh, gbħðtāh.

h. Par les exemples donnés plus haut, on a pu voir que le t préformatif de la  $v^\circ$  et de la  $v^\circ$  forme s'assimile constamment à une première radicale dentale t,  $\theta$ , d, d. Il s'assimile de même dans le dialecte, comme dans d'autres, à une première radicale sifflante s, s, z, z,  $\dot{s}$ ,  $\dot{z}$ ,  $^{(2)}$ . — Enfin il faut noter l'assimilation très courante des spirantes interdentales  $\theta$ ,  $\delta$ ,  $\delta$  au  $\dot{s}$  de négation, dans les verbes :  $m\bar{a}$  iahrôs $\dot{s}$  «il ne laboure pas » che ;  $m\bar{a} - nt\chi \dot{o}\dot{s}\dot{s}$  « je ne me laisserai pas surprendre » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  «il ne saisit pas » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs $\dot{s}$  » che ;  $m\bar{a}$  iegbôs » che ;  $m\bar{a}$ 

<sup>(1)</sup> On comparera aux assimilations de dentales rapportée et appréciées par les grammairiens classiques (Sibaw., II, Fa^, F^r et suiv.; Ibn Yaris, II, IFA^r), il y a entre les assimilations de dentales dans le présent dialecte, et celles qui interviennent dans le Maghrib oriental d'assez sensibles différences (cf. M. G. T., § 12 \alpha; T. G., § 2).

<sup>(1)</sup> Ainsi en tlemcénien, tripolitain, égyptien (Tlemcen, p. 28, note 3); en oranais isémma donné par Doutté (p. 30, note 146) est non un passif, mais bien jessémma = (cf. aussi Bel, Djázya, p. 87, 88). Les grammairiens classiques connaissent bien ces assimilations (Sibaw., II, p. ۴٧٥; Ibn-l'ait, II, 1848).

<sup>(3)</sup> Les grammairiens arabes signalent l'assimilation de toutes les dentales au & (Sibarr., II, FYI; Ibn-Fatit, II, 1848).

- i. Il est remarquable que les dentales spirantes θ, δ, δ peuvent subir certaines transformations au voisinage des sissantes; c'est une éventualité qui ne se présente pas en tlemcénien parce que ces spirantes y sont remplacées par des occlusives (1). Le cas le plus fréquent est celui où δ, au voisinage d'une sissante subséquente, devient nettement occlusif d: smîd «semoule» عند: ¿déb «se livrer à la danse extatique» غنطة; ¿béd «tirer» خطة «pouliche» غندة; ¿dâm «éléphantiasis» عندة ¿dâm «pouliche» غندة ; śâdi «singe» عندة (?); notons aussi ¿bêdma «cauchemar» عندة .—Par contre, une sissantes dentales.
- j. De deux dentales très voisines dans un même mot, l'une disparaît volontiers, soit par élimination pure et simple, soit par assimilation de la 1<sup>re</sup> à la 2° (avec disparition de la voyelle brève): on aura couramment rak etkéllem «te voilà qui parles» عند الله mā بالمائية mā بالمائية mā بالمائية mā بالمائية mā بالمائية mā بالمائية (2).

#### V. — LABIALES.

b représente classique; très sporadiquement, il apparaît pour classique: bs-elxêir «bonsoir»; būbnâtel pl. de būméntel «chaussure en peau non tannée » (3); šébbeb «bâillonner (un agneau)» — Je n'ai jamais constaté chez les Ülàd Brāhim la présence du b spirant signalé dans les dialectes marocains (4), et fréquent dans le berbère d'Algérie (notamment dans la plupart des parlers zouaoua). Par contre, la présence après b occlusif, surtout après bb, d'un u furtif (-") est bien connue du dialecte: yrūbbaa « corbeaux»; rābbai « mon Dieu», etc. — Je n'ai pas constaté l'apparition de cet " furtif après la spirante f — c classique; elle est, en revanche, très fréquente après la nasale

<sup>(1)</sup> Comp. 7. M. G., XXII.

exemple déjà bien connu du Coran et des grammairiens classiques; ces derniers ont très bien entrevu l'explication phonétique du phénomène (Ibn-Yaris, II, 1847. in fine التقال احتماع). Très remarquable est قسنطينة déjà attesté par Edrisi et répondant au latin Constantina, cf. infra, p. 124, n. 3); mais peutêtre faut-il songer simplement à la réduction st à s, dont l'arabe, pour des mots empruntés, paraît offrir des exemples (cf. Z. D. M. G., 1896, p.64, 12).

<sup>(4)</sup> Par exemple ap. Houwara.

labiale m, surtout après mm : fúmm'i «ma bouche», ŭmm'ôh «sa mère», romm'ân «grenade», etc. (1).

#### VI. — LIQUIDES ET NASALES.

a. A côté de l non emphatique apparaît lemphatique que les grammairiens ont connu لاء منعنة (2). Des phonétistes de profession pourraient seuls dire si l saïdien est exactement, comme on l'a généralement soutenu du l'emphatique arabe, l'polonais (3); il m'a paru que son articulation vélaire, s'accompagnait d'une pression du larynx: l emphatique apparaît ici comme dans tous les dialectes pour la prononciation du nom de allah (processus psychologique). Il apparaît encore fréquemment au voisinage d'autres emphatiques : slå «prière» صلاقة; dolm «injustice» غُلُم; ılhb «demander» طلب; indépendamment de tout voisinage d'une autre emphatique, il apparaît dans les mots étrangers ou d'origine inexpliquée : göllål « long tambour »; ålåš! « hélas non! » il est rare dans d'autres cas : cependant ici gölb «cœur» (ailleurs gélb) et gólb « cœur de palmier nain »; ĕngål « charger sur son dos » săgô! «entraver (monture)»; hángå! «trottiner» (on remarquera dans tous ces exemples le voisinage de g ou de ng) (4). — Le mouillement de l est inconnu au dialecte; le curieux lia, ilia répondant au classique الى se retrouve chez les ruraux d'Oranie, comme dans beaucoup d'autres dialectes maghribins et orientaux (cf. infra, Particules). Il ne semble pas légitime de considérer cette forme énigmatique comme provenant d'un

<sup>(1)</sup> Cf. Tiemcen, p. 23, note 2; aussi en dehors du Maghrib (Socia, Diman, III, \$ 159).

<sup>(9)</sup> Signalé dans les dialectes arabes maghribins (cf. Tlemcen, p. 21, note 5; Dourré, p. 54); aussi en berbère (Tazerwalt, \$ 5), et chez les Bédouins de Syrie (Z.D. M. G., 1858, p. 632). — MRISSNER (Sprichwörter, p. 141) parle de la prononciation t de t devant la voyelle longue t; mais le même auteur (Gesch., IX, 2) parle dans ce cas d'un mouillement de t; une information plus précise serait à souhaiter (cf. au reste Z. D. M. G., 1904, p. 932).

<sup>(1)</sup> Par exemple Lursius, Über die arab. Sprachlaute, p. 138.

(3) A rapprocher du tlemcénien mánglå «davier» (ture منكنة). Je puis affirmer d'après de récentes expériences personnelles que l'emphatique du tlemcénien n'est absolument pas l'slave.

mouillement de l dont on ne peut relever par ailleurs aucun exemple.

b. L'existence de deux r, l'un emphatique r (راء منحبة), l'autre non emphatique (راء مرققة), a été signalée accessoirement par les phonétistes arabes; et Wallin avait cherché à déterminer leur articulation respective (1). Mais depuis, je ne vois guère que, dans l'étude des dialectes arabes, on se soit préoccupé de les distinguer. Seul, Doutté a parlé récemment, en oranais, d'un r emphatique, et remarqué justement que les Arabes du Maghrib le distinguent fort bien (2). En saïdien, il est très fréquent; il est lingual et roulé (حرف التكرير), jamais uvulaire comme le veut Wallin de son داء منخمة. Son point de vibration au palais me semble placé plus en arrière que celui du r non emphatique : r serait gingival; r proprement alvéolaire. La couleur de la voyelle voisine est toujours plus sombre avec lui qu'avec r non emphatique; il est rare, mais non introuvable dans le voisinage de i, e. — Jusqu'à quel point, l'«emphase» de r est-elle primitive et déterminant la couleur de la voyelle; jusqu'à quel point au contraire est-elle secondaire et déterminée par la couleur de la voyelle? Jusqu'à quel point est-elle simplement dialectale; jusqu'à quel point, au contraire, représente-t-elle une prononciation déjà ancienne, négligée dans l'étude de l'arabe classique, non exprimée par le système graphique de cette langue? Ce sont autant de question pour l'instant insolubles. — Fréquemment dans le présent dialecte, la prononciation emphatique r ou non emphatique r différencie deux sens d'une même racine : bråd, «il a limé»; bréd "il s'est refroidi"; fråg "séparation"; fråg "bandes d'oiseaux " (pl. de férg); yáijor "changer en mal"; yêijer "inspirer

<sup>(1)</sup> Z.D. M. G., 1858, p. 620 et suiv.; comp. Berichte des VII orient. Congress, p. 97, in fine; cette distinction se trouverait dans d'autres langues sémiliques (Z.D. M. G., 1868, p. 163, note 1; comp. Lindburg, Semiliache Lautlehre, p. 85).

<sup>(2)</sup> Cf. Doutté, p. 54; cette distinction existe aussi en themcénien où j'ai cu tort de ne pas la faire précédemment. Spitta (p. 8) parle aussi de deux prononciations de , et constate que la voyelle a est fréquemment prononcée pure, en égyptien dans le voisinage de r (p. 36; comp. Harthann, Arab. Sprachführer, p. 6; Meissner, Gesch., X, in fine; Socin, Diwān, III, 175 e). Reinhandt (53, 1) dit également que a pur apparaît après , mais a kabire à côté de kelira (p. 337, 1. 20; comp. aussi id., \$236, 237; et Pounnière ap. Mitteil. des Seminars für orient. Sprachen, IV, 2, p. 207). Nöldeke remarque aussi, pour le tunisien, que r, tantôt donne et tantôt ne donne pas le son de a à la voyelle voisine (W Z. K. M., 1894, p. 256); et le dialecte de Jérusalem connaît côte à côte kbûre, zyîre, (\$212) et bîra (\$2) tingira (\$142) (ap. Löhn); enfin il faut songer à ce que disent les grammairiens arabes de l'influence de r sur l'imāla (cf. Graner, die Imāla, p. 510 et suiv.).

de la jalousie, hôre « avoir la diarrhée, hére « grogner, (chien); kôre « attirer à soin; kére « traire une deuxième fois, šárrök « déchirer, šérrek « garnir de cuir filali, (šérk), etc. On trouvera une série d'autres exemples infra, p. 134 (imāla).

c. n vélaire apparaît pour n classique, par assimilation partielle devant les vélaires  $\chi$ ,  $\gamma$ , q, g et k; il est fréquent aussi devant les emphatiques t, s, d, ce qui pourrait peut-être fournir quelque éclaircissement relativement à la nature de ces sons (1): iûn for «il regarde»; ién sah «il conseille sincèrement»; ĕntôho «nous tomberons», comme jóngol «il transporte des gerbes»; iénksa «il s'habille». D'autre part, il n'apparaît généralement pas devant k suivi de i, ei (c cf. supra, p. 109); ënkeillu «nous mesurons le grain ». — n (ou n) apparaissent sporadiquement pour  $m = \rho$  classique, suivant un processus bien connu d'autres dialectes : 1° devant des dentales dans entdo, «de» = متاء; uênta "quand " = اىمتى (2); 2° au voisinage de palatales et à côté de vélaires dans enxắd «baratter» (à côté de mxắd = کخض ), خضف), خضف), خضف elbrânki, "Dja 'afar le Barmécide" (البرامكي); يná: "boiter" = (3). D'autre part fățna pour fățma (nom propre) semble dû à une étymologie populaire (فاطنة = intelligente) (4); et il n'est pas sûr que *ĕnbûla* «vessie», reporte au classique مبولة, et soit un exemple du changement de m en n devant labiale dont on a sporadiquement constaté des cas dans le domaine de la linguistique sémitique (5). L'assimilation de n à une dentale subséquente n'apparaît pas dans le dialecte, mais est courante dans le Sahara oranais pour quelques mots très employés : bétt « fille » = بنت,  $ttd\ddot{v}_s$  ou  $td\ddot{v}_s = t\ddot{d}$ نتاء ttd, tti «toi» (متاع), ttd, tti «toi» (هنت . — Si-

<sup>(1)</sup> En tripolitain n apparaît aussi devant s (M. G. T., S 12 a); les grammairiens arabes connaissent la prononciation «cachéen de n devant la plupart des consonnes (les faucales mises à part); et, par contre, devant les vélaires χ et γ, ils ne la considèrent que comme dialectale (cf. Jahn, II, p. 874; Ibn-Yanis, II 1848; et comp. Vollers, Arabic Sounds, p. 151, 152).

<sup>(2)</sup> Comp. pour tout ceci les exemples donnés ap. Tlemcen, p. 22, note 2, et 23; on peut ajouter encore le palestinien sant = wacacia nilotica (Z.D.P. V., 1899, p. 46), le maltais yûnt = wacacia nilotica (Z.D.M. G., 1904, p. 908).

<sup>(3)</sup> فسيرة عند المعنى aussi marocain; sur xnár, cf. Kremen, Beiträge z. arab. Lexicographie I, 52; tlemcénien ngúm, nom propre = مقيد; ngû «heure de midi» = مقيد; marocain nkás «taxes» = المكاس.

<sup>(4)</sup> Cf. Z.D. M. G., 1904, p. 229, in fine.

<sup>(</sup>b) Cf. Z.F. Assyriologie, 1889, p. 374 et suiv.; tlemcénien nbița = مبيتة et nfițha = منيتة; sur enbula, cf. Mes Observations sur Beaussier, p. 85.

<sup>(6)</sup> bitt pour بنت courant dans l'Irâq (Meissnen, Gesch., p. x, in fine); tât pour ntât est houwāri; et ta maltais a bien probablement passé par tta et nta (cf. Z.D. M. G., 1904, p. 911); التا pour بنت est fréquent ap. Ibn-Guzmân.

gnalons nésri «églantier» pour نسرين, žní «fœtus» pour جنين, żní «fœtus» pour بسرين, żní «fœtus» pour بالمنافق que divers parlers maghribins connaissent; il y a là des chutes d'n finaux dont d'autres dialectes offrent des exemples (1).

- d. m représente, classique; d'autre part, à l'inverse de ce qui existe dans la plupart des dialectes, il n'est pas courant du tout, chez les ruraux d'Oranie, qu'il apparaisse pour n classique devant les labiales (2). غيران على argriffon qui appartient au langage des demi-lettrés, offre une permutation de n classique en m, pour moi inexplicable (عنفا). Signalous ici comme dans tout le Maghrib xámmem «réfléchir» au lieu du des dialectes orientaux (3). Sporadiquement m remplace b: dans muqrâz «cafetière» = بقرابية, d'origine étrangère, lāqâm «nom patronymique» (rare) = بقرابية, du langage administratif; samrānia «langue hébraïque» = عبرانية de la langue des demi-lettrés; j'ai dit ailleurs que dans ce dernier mot, la transformation avait son origine dans une étymologie populaire (4).
- e. Se montrent régulièrement les assimilations nr = rr, lr = rr, ln = nn, nl = ll:  $id\acute{a}\chi\chi er$ - $r\acute{o}la$   $fig\acute{o}lbi$  (منخرره ) «il s'introduit dans mes bonnes grâces »; turgeonna (نلقت ) «tu vas danser pour nous »; llémmed (نلقت ) «je rassemble». L'assimilation rl = ll apparaît dans le seul verbe, très employé,  $d\acute{a}r$ , idir «faire» lorsqu'il est suivi des affixes régimes indirects: endillek «je te ferai » dallah; «il lui fit» (5). Isolées sont les assimilations  $l\acute{s}=\acute{s}\acute{s}$  dans le futur du verbe  $id\acute{s}$  (s):  $id\acute{s}$  (

<sup>(1)</sup> nesri, žní ap. Dombay, p. 11; cf. aussi sur žní, Fleischer, Über Dozy's Supplement, p. 24; sur les chutes d'n finaux en maltais, Stumme, Malt., p. 85, \$10; que faut-il penser des duels andalous rajulai, duffetéy, etc. donnés ap. Pedro de Alcala, p. 8?.

<sup>(2)</sup> Comp. Tlemcen, p. 27.

<sup>(</sup>a) laqum = נום aussi marocain (Donbay, p. 10); sur eamrānija rattaché à la sourate לנפרט et que connaît déjà Gawalioi (xaia', p. 145), cf. Quelques observations sur le dictionnaire de Beaussier, p. 19.

<sup>(5)</sup> Comp. M. G. T., p. 205.

dûr = بينقدوز; baxxâld = بينقدوز; bōṭṭâhar بينقدوز; besslēj-mān = بيسليمان, etc. — Cf. sur la préposition mén, infra, les pré-

- f. Les permutations des liquides et nasales l, r, n, sont ici fréquentes comme dans tous les dialectes : à oôté de  $\gamma$  lém « mouton » = غير ,  $\chi$  éli « giroflée » = غير ,  $\chi$  « seulement » = غير comme en tlemcénien, citons mârzen « vase en fer-blanc » = comme en tlemcénien, citons mârzen « vase en fer-blanc » = turc ;  $q\bar{a}z\hat{a}l$ , « chaudron » = turc (Sud oranais  $q\bar{a}z\hat{a}r$ ), etc. (1).
- g. Il arrive ici, comme dans d'autres dialectes, que de deux l, de deux n, très voisins, dans un même mot ou dans un complexe de deux mots, l'un se dissimile, ou s'assimile à une autre consonne, ou soit supprimé (2). Ainsi, 1° dissimilation: zénzla « tremblement » = نازلة; sénsla «chaîne» = سلسلة; peut-être aussi fenzâl « tasse» = نخجان; būméntel « chaussure en peau non tannée» (Beaussier, بنجان) (3); 2° suppression : rṣōḷḷâh « envoyé de Dieu» رسول الله; lūmnâmes «avant-hier» الاول من امس (à côté d'autres formes, cf. infra, LES ADVERBES) gâtläh «elle lui dit» قالت له (أ); 3° assimilation à d'autres consonnes ökkúll «le tout» JSI; gúttläh nje lui ai dit» قلتالع, à côté de gútlöh; sáddna nchez nous» عندنا, à côté de sádna; tous les cas de suppression ou d'assimilation à d'autres consonnes nous sont offerts par des vocables ou des complexes d'un usage extrêmement courant dans le dialecte; pour ce qui est de sádděna, sádna, il est à remarquer que d'autres dialectes connaissent la chute de n dans la préposition ou son assimilation au d avec d'autres suffixes personnels,

(2) Cf. Meillet, p. 18.

<sup>(1)</sup> On trouve déjà de nombreux exemples de permutations de liquides ap. GAWALIQI, Xafa' (notamment p. 138).

<sup>(3)</sup> Tous ces cas sont aussi tlemcéniens; peut-être la permutation des liquides dont j'ai parlé au paragraphe précédent suffirait-elle à expliquer fenzâl et bûméntel comme elle explique mâzen et qãzâl. « Constantine » est prononcé à Tlemcen qsolféna, et dans l'Est algérien qsamféna (cf. Brockelmann; Gesch. d. arab. Litteratur, II, p. 241, n. 1); il y a visiblement eu dissimilation en m, l du premier des deux n.

<sup>(4)</sup> Voir ap. Tlemcen, p. 33 et 34, des exemples de ce phénomène dans divers dialectes; comp. M. G. T., p. 208, 209; gittlek = לושלים est aussi iraqois (Мвізянвя, р. х, in princ.) et 'iidn «signe» = יובשלים dans le même dialecte (id., p. 212) peut aussi être cité ici; haná, dhna «nous» très répandu dans les dialectes est peut-être issu par une suppression analogue du très ancien isc (cf. infra, les pronous personnels). Certaines altérations connues de la langue classique ont été expliquées par le même phénomène (cf. Z. D. M. G., 1904, p. 169; 1905, p. 625; peut-être faut-il ajouter همراًى = سامراء عليه المراجعة المرا

que na (1); mais à Saïda je n'ai constaté qu'avec ce suffixe la réduction à sadd, sad (toujours sándkum, sándhum); et l'a homæo-phobie n des liquides me semble la seule explication de ce sait.

### DEUXIÈME PARTIE.

#### VOYELLES.

#### 1. — Semi-voyelles et diphtongues.

Les semi-voyelles sont u, i.

a. u, en règle générale, provient dans le dialecte d'un sclassique; et i d'un sclassique : j'ai dit plus haut que dans quelques cas u et i dialectaux représentent un classique (cf. supra, p. 103, 105).

Il faut signaler quelques permutations entre les deux semivoyelles :

- a. u apparaît là où i semblerait naturel, en tenant compte de la langue classique, dans trois groupes de vocables:
- 1° Dans les diminutifs de בָּעֵל (1 a²g²ic³, c¹u²g²ic³, c¹u²g²ic³a et non c¹i²g²ic³, c¹i²g²ic³a (cf. infra, le nom; singulier; diminutifs).
- 2° Dans les diminutifs de فيعّل, فيعّل :  $c^1 u^2 \tilde{e} i c^3 v c^4$ ,  $c^1 u^2 \tilde{e} i c^3 i c^4$ , et non  $c^1 \tilde{e}^2 \tilde{e} i c^3 v c^4$ ,  $c^1 \tilde{e}^2 \tilde{e} i c^3 i c^4$  (cf. infra, id.)
- 3° Dans les pluriels de فيْعال وَ نَيْعال :  $c^1 u^2 dc^3 vc^4$ ,  $c^1 u^2 \bar{a}c^3 ic^4$  et non  $c^1 t^2 dc^3 vc^4$ ,  $c^1 t^2 \bar{a}c^3 ic^4$  (cf. infra, pluriels internes).

Je ne vois pas au reste à ces permutations de cause proprement phonétique. Je dirai plus loin pourquoi je les considère comme d'origine analogique.

- $\beta$ . i apparaît là où u semblerait naturel dans deux groupes de vocables :
- 1° Dans les pluriels de فايل  $c^1 i i^2 dc^3$  ( $c^1 v i i^2 dc^3$ ), et non  $c^1 i u i^2 dc^3$  comme ils sont le plus souvent dans la langue classique (cf. infra, PLURIELS INTERNES).
- provenant de racines تفعّل ونقل Dans des formes verbales تفعّل ونقل provenant de racines concaves, à média و concaves, à média و

<sup>(1)</sup> rad, radd = .a.c. courant ap. Houwara et avec les affixes consonantiques en iraqois (Mrissner, Gesch., \$ 42 e).

- $(\sqrt{\log}); q$ öiem «faire lever» ( $\sqrt{\log}); f$ eiiöq «éveiller» ( $\sqrt{\log}); q$ öied «devenir caïd» (قوم); etc. Il s'agit dans la plupart des cas de formes secondaires dialectales, tirées soit d'adjectifs, soit de 1 res formes dialectales provenant de 1 ve formes classiques (par exemple faq, fiq «s'éveiller» = class. ويُفيق, وأفاق, يفيق, أفاق (cf. infra, verbe concave).
- y. En dehors de ces permutations observables dans des groupes de vocables, il en existe, en très petit nombre, d'isolées: citons le pluriel عَنَّوْلُطُ du dialectal عُطِيطُ «cheval» (on attendrait عَنَّوُلُطُ s'il s'agit bien d'un العنالُ (2); citons aussi de la racine رسع, la v° forme tiéssa, et la x° stéisa, «se mettre à l'aise» (classique السنوسع, توسّع); mais je crois à des formations secondaires provenant de tisa, «état d'aisance», réduction dialectale de التساع (3); يفرض «faire réciter la profession de foi à un mourant» qui reporte au classique يَقْطُ (4) et ummmen «mettre le corps sur le côté droit dans la tombe» qui reporte à عَلَى .
- b. Le , le classique, le u, i dialectaux provenant de classique, ont dans le dialecte un caractère consonantique, en syllabe fermée: uâqt « temps » = ióxrež « il sort » = ; iâmes ; iûxrež « il sort » = ; iâmes ; iûmes consécutifs d'une voyelle brève, en syllabe fermée, peuvent lorsqu'ils sont consécutifs d'une voyelle, surtout longue, laisser s'évanouir la voyelle brève qui les affecte et s'adjoindre sous la forme u, i à la voyelle antécédente comme deuxième élément d'une diphtongue. Ce phénomène sera étudié plus loin à propos du Rôle des sonantes dans L'Économie syllabique.
- c. En syllabe ouverte, là où les semi-voyelles u, i étaient dans la langue classique, suivies d'une voyelle brève, elles perdent dans le dialecte leur voyelle, se réduisent à u, i (cf. aussi infra,

<sup>(1)</sup> L'andalou en connaissait déjà un certain nombre; cf. au reste mes Observations sur le dictionnaire de Beaussier, p. 92, sub مرين.

<sup>(</sup>ع) Aussi Sud-Algérien, cf. R.A., 1904, p. 40; comp. احياش pl. de عوش ap. Sonnece, C. M., II, 2° fasc., p. 24.

<sup>(3)</sup> Aussi ap. Beaussier, توسع, p. 734; la racine وسع connaît au reste d'autres formations secondaires: tasid, «de loin» existe ici comme à Tlemcen (comp. Dialecte de Tlemcen, p. 304); comp. l'énigmatique tāsije de Socia, Mar., p. 44, note 104.

<sup>(4)</sup> Comp. Delphin, p. 45, 46; aussi marocain, cf. Sonneck, C. M., p. 27 g.

d. La semi-voyelle u consécutive d'une labiale b, f, m, se réduit dans le dialecte; il se trouve ainsi que deux groupes de phonèmes, d'origine classique distincte, aboutissent à un seul groupe dans le dialecte : savoir, 1° les labiales b, m, après lesquelles s'est développé un "furtif (cf. supra, p. 119); 2° les complexes buv, fuv, muv; et, en fait, quoique pour indiquer précisément leur diversité d'origine, je note dans ma transcription les premiers par  $b^u$ ,  $m^u$ , et les deuxièmes par bu, fu, mu, il n'y a pas pour mon oreille entre les deux de différence appréciable.

D'autre part, il est très fréquent, qu'outre la réduction de la semi-voyelle, il apparaisse un redoublement de la labiale antécédente; et encore, devant m initial surtout, une voyelle prosthé-

tique ŭ, ŏ, ö; ainsi:

mặalin, mmặalin, ŭmmặalin au lieu de mựalin «maîtres»; mặtis, mmặtis, ŭmmặtis au lieu de mựtis «petit couteau»; bặtada, bbặda, öbbặtada au lieu de bựtada «bidons»; bặtita, bbặtita, öbbặtita au lieu de bựtita «petite chambre»; fặtagig, ffặtagig au lieu de fuāgig «figuigiens»; fặt, ffặt au lieu de fut «foutas».

Je n'ai pas constaté la disparition complète de la semi-voyelle (mâlin ou mmâlin, fâgig ou ffâgig) qui se montre en tripolitain; mais il est possible qu'elle se montre dans d'autres dialectes algériens; et l'orthographe des textes vulgaires jusqu'ici publiés

semble en offrir des exemples (1).

Les DIPHTONGUES du dialecte considéré sont :

1° Des diphtongues à premier élément long : ēi, ēe, āi (avec comme variantes āi, ēi), āu (avec comme variantes âu, öu).

2° Des diphtongues dont les deux éléments sont bress ei (ai, ei); au (ou, ou).

(1) Cf. l'exposé complet de la question pour le tripolitain ap. M. G. T., \$ 17; aussi T. G., p. 65; mes Observations sur le dictionnaire de Beaussier, sub إقالية, \$, \$ Sonneck, C. M., I, 39 f; 41 e; 138 e; 154 g; Kampppmeyer, p. 233, n. 3; p. 236, l. 12, mmūdēa.; aussi en marocain ümmēlin pour myālin, ap. Fischer, M. S., 38, in fine.

Les diphtongues sont fréquentes; elles apparaissent parfois dans des cas où la langue classique avait une voyelle longue, et sont alors sûrement secondaires. Elles apparaissent d'autre part très généralement là où la langue classique connaissait une diphtongaison ¿ , ¿ . Ce fait, s'il s'agissait réellement d'une conservation directe de la diphtongue classique, ferait assigner au saïdien, une place à part parmi les dialectes arabes modernes (1). Mais je dois avouer qu'en envisageant, d'une part la réduction habituelle des diphtongues classiques dans la plupart des dialectes, des autres langues sémitiques (2), en constatant de l'autre, la fréquence dans le dialecte de diphtongaisons incontestablement secondaires, je suis tenté, dans bien des cas, de considérer comme secondaire aussi, la diphtongue qui apparaît en saïdien, là où la langue classique en connaissait une; elle serait sortie, par un processus que connaissent d'autres idiomes, d'une voyelle longue, réduction primaire de la diphtongue classique.

## a. Diphtongue ēi:

a. Et tout d'abord et représente très généralement dans le dialecte le classique 🚅; plus exactement, c'est même et qu'on entend avec un deuxième élément i très bref: kubfis « petit bélier », D'autre بَيْت , bệtt « chambre » بَيْت ; mšệtt « je suis parti» مَشَيْت. D'autre part, on entendra plus rarement kubêt, bêt, miêt; je suis porté à croire que cette dernière forme, peu fréquente dans le dialecte, mais répandue dans les parlers sahariens (3) comme en tripolitain est la forme première issue des classiques مَشَيْت , بَيْت , كَبَيْش ; et que la forme habituelle kubeis, etc., est le produit d'un iotacisme secondaire. Il se pourrait qu'à l'autre bout du domaine de l'arabe, l'iraquois nous offrit le même phénomène (4).

TRUP, p. 128, rectifiant HARTMANN, Sprachführer, p. 6; aussi Pournière, Étude sur le langage vulgaire d'Alep, ap. Mitt. des Seminars, IV, p. 210.

(3) Réduction en égyptien, en omāni, dans le désert de Syrie, dans l'Arabie centrale, et pour le Maghrib en tripolitain et en tunisien; comme en hébreu et en araméen.

(3) Toutefois Kampermanna dans ses textes sud-algérois a fréquemment 🗗

<sup>(1)</sup> Il n'y a guère que certains parlers de Syrie et de Palestine qui connaissent regulièrement la non-réduction des diphtongues classiques (cf. Oss-

pour ai classique.

(4) Cf. Mrissnen, Gesch., p. xii "im Allgemeiner wird die Diphtonge des s mit nackklappenden i gehörtn (mais Weissbach, Z.D. M. G., 1904, p. 935, donne comme représentant le plus fréquent du classique \_\_\_, un dialectal ig); on comparera pour le maltais Stunne, Malt. Studien, p. 75 et 101. Cf. au reste pour la réduction de a; à ē, Sievers, \$ 764; et pour la diphtongaison secondaire de i en gi, id., \$ 768.

β. Des diphtongaisons secondaires comme celle de têin «argile» (class. طيقاري); tergan «sortes de tapis» (class. طية); qêrma «valeur» (class. مِيغة); ﴿ وَبِيغة ); ﴿ وَيَعْمَ , class. مِيغة ) s'expliquent, à mon sens, par l'influence de la consonne précédente. On verra plus loin (inf., p. 136, 137), qu'après les emphatiques et le q, l'i sonne ē ou ē; un iotacisme secondaire encore a tiré de ţên, ṣệfa, qệma les formes diphtoniques que je viens de citer. On trouve fort peu de diphtongaisons secondaires après d'autres consonnes que les emphatiques; néanmoins je dois citer les curieux nệif « nez » (nîf dans le reste du Maghrib) et fệil « éléphant » (class. Pour le premier, on peut songer soit à l'origine انيف proposée par Vollers, soit à une contamination déjà par moi signalée avec le classique نَيْف «ce qui dépasse» (1). Pour le second, je ferai remarquer que le nom de l'éléphant n'est pas, bien entendu, un mot du vocabulaire courant dans le dialecte; il n'est guère conservé que dans des proverbes où l'animal est pris comme type de vigueur et de férocité (2). Une emphatisation par diphtongaison, dans ce vocable quasi étranger, éveillant une idée de force redoutable, peut être tenue pour assez vraisemblable : et il s'agirait là, moins de phonétique que de psychologie.

y. Des diphtongaisons secondaires en et apparaissent avec le ressaut (cf. inf., p. 147, in fine): žeddetti «ma chevrette», جدّيتى; rtebettek «ton éducation», تربيتك, etc. On entendra aussi, du reste žeddetti, et žeddetti (comp. Dialecte de Tlemcen, p. 37).

b. Diphtongue if (fréquemment nasalisée).

Cette "fausse diphtongue" (a) est naturellement toujours secondaire; elle apparaît dans un seul cas: pour i classique placé, dans l'intérieur d'une même syllabe, devant une emphatique: biệ o blancs" (class. بيض); srāmiệt "chiffons" (class. فَرَامِيطُ); mais l'emphatique n'appartenant plus à la même syllabe, on aura biệ « mes blancs»; srāmiệth "ses chiffons". On voit que le dernier élément en rest pas sans quelque rapport avec le patakh furtif qui apparaît entre les voyelles longues et les faucales h, , (cf. inf., p. 162).

<sup>(1)</sup> Cf. Z. D. M. G., 1896, p. 334; et mes Observations sur le dictionnaire de Beaussier, p. 89.

<sup>(3)</sup> Par ex. men iséllékek béin elféil uul-ámgå «qui pourrait te faire échapper lorsque tu es pris entre l'éléphant et le grisson («Lixe)», se dit d'un individu pris entre deux alternatives également mauvaises.

<sup>(3)</sup> Cf. Sievers, \$ 418.

La diphtongue  $\underline{t}$  nous offre, à tous égards, dans sa constitution, dans les conditions de voisinage consonantique qui la font apparaître, l'exacte contre-partie de la diphtongue  $\underline{e}$ . La fin de la voyelle longue  $\underline{t}$  est influencée par le voisinage de l'emphatique et devient  $\underline{e}$  (ou  $\underline{e}$ ) (1). Parfois, au reste, cette influence se fait sentir pendant toute la durée d'émission de la voyelle, et l'on a ainsi béf, sramét, etc.

c. Diphtongue ái (đi, či).

Cette diphtongue qui est fréquente dans le dialecte provient d'un classique (2); āi se rencontre après les consonnes emphatiques, le q, les faucales s, h, souvent après les vélaires  $\chi$ et  $\gamma$ ; di, di sont des variantes, habituelles après les autres consonnes et qui nous offrent des assimilations vocaliques, plus ou moins prononcées (cf. infra, p. 143) : qdidäh «son caïd», قايدة; zudili « mes bêtes de somme », زوايل; mā ixammémi « il ne se préoccupe pas», جاءی; žė̃i, جاءی, mė̃ida «petite table», مایدة. Par ces exemples, on peut voir que ces combinaisons diphtoniques interviennent surtout au cas où le consécutif de ā se trouve en syllabe ouverte, et a par suite perdu dans le dialecte, et la voyelle brève qui l'affectait, et son caractère consonantique. Mais, on verra d'autre part plus loin (cf. les sonantes dans l'éco-NOMIE SYLLABIQUE, p. 159) qu'il arrive fort bien dans le dialecte à un i vocalisé en syllabe fermée, de perdre la voyelle brève qui l'affecte et son caractère consonantique, pour former avec un  $\bar{a}$ antécédent une des combinaisons diphtoniques indiquées plus haut : qdid « caïd », zudil « bêtes de somme », sont parfaitement .ما يَدْخل شي , « possibles, et aussi mā-idxóli « il n'entrera pas

# d. Diphtongue āu (āu, ōu).

Elle est toujours secondaire et provient de 1 classique, dans des conditions identiques à celles où āi, étudié plus haut, provient de 2 (5). āu apparaît après les faucales 1, h; āu, fré-

<sup>(1)</sup> iš apparait sporadiquement sur le champ des dialectes arabes; d'abord en maltais, c'est dans cette diphtongue que se résout l'imāla (ā, ā, iš), cf. Stumme, Malt. Studien, \$ 16; puis dans l'Irâq, suivant Weissbach se est l'habituel représentant de ai classique (Z. D. M. G., 1904, p. 934, 935); et aussi chez les delém (cf. Socia, Diwān, III, p. 88 e); à Alger, je l'ai entendu pour è français dans la bouche des indigènes : ainsi chez les crieurs de journaux lenofiglates Nouvelles.

<sup>(3)</sup> Comp. pour le tunisien T. M. G., p. xxvII; aussi ap. FISCHER, Mar. Sprich., passim, kāin, mlāika, etc.

<sup>(3)</sup> Comp. M. G. T., S 15, Remarque I; Fischer, Mar. Sprichwörter, passim, p. ex. indunk, p. 31, 1. 6.

quemment après les emphatiques et q; öu nous offre une assimilation vocalique partièlle, courante après les autres consonnes : ἐπιδιανικέ «je t'aiderai», ἐωθω «ils sont restés»; ἔτδι «jeunes chiens» (pl. dialectal de ἔτο ; ἔτδι «ils ont couru»; ἔδι «ils sont venus»; et aussi ἔπιδιαν «j'aiderai» (à côté de ἔπιδιαν); ἐτδιανικέκ «il courut et échappa» (à côté de ἔτο wuslèk).

c. Diphtongues ai (ai, ei, ei) ei, ei.

a. La diphtongue dialectale ai à premier élément bref, représente la diphtongue classique رضي, après les faucales , et h; il n'y a jamais alors apparition de la diphtongue et qui représente d'ordinaire dans le dialecte le classique رضي : غفنه « vice »; háit « depuis que » (class. عند ); hái « vivant ».

- β. La diphtongue dialectale ei, ei (ai, äi sont des variantes dues à l'influence de la consonne précédente) représente la diphtongue classique ﴿ , dans les cas où elle est immédiatement suivie d'un i consonne (class. ﴿ ): γἀιιῶς « chauger en mal », غَيْر ; béijen « montrer clairement », عَيْن ; méijet « mort », عَيْن ; etc. Je considère alors la diphtongue dialectale comme le représentant direct de la diphtongue classique, en considérant les nombreuses analogies offertes par d'autres dialectes (1).
- y. On peut parsois entendre ei pour ei, ai (āi, ei) pour ai (āi, ei), dans les divers cas, où les diphtongues à premier élément long se montrent dans le dialecte (cf. supra, 128-130). Signalons aussi háit «mur», jamais háit, qui reporte au classique lainsi ai dialectal pour el classique) (2).
- S. Les diphtongaisons secondaires de ī classique en ai (āi ṭi) sont extrêmement rares dans le dialecte; on entend ici ﴿saa "Jésus", classique عيد et non les formes diphtoniques عَنْهُ عَنْهُ مَا الله d'autres dialectes. Mais il faut noter l'apparition d'une diphtongue إَنْ إِنَّ à premier élément très bref, à l'initiale des mots, où la langue classique avait عنان d'une voyelle brève en syllabe ouverte : ﴿ibés «il s'est desséché » (يَنْهُ ). Le processus phonétique de cette

<sup>(1)</sup> Égyptien (Spitta, \$ 17 b); omāni (Reinhardt, \$ 5), arabique (Socia, Dīcran, \$ 176 b); tripolitain (M. G. T., \$ 18); palestinien (Löha, \$ 56, 154).

3) Tunisien, hiệ (T. M. G., p. xxvii); égyptien, hiệ; à Tlemcen aussi, hiệ! (Dialecte de Tlemcen, p. 36).

diphtongaison secondaire sera étudié plus loin à propos du rôle des sonantes dans l'économis syllabique du dialecte.

f. Diphtongue ou (ou, au, au).

- a. ou ou ou ou est l'habituel représentant dans le dialecte du classique ; le premier élément ne m'a jamais semblé long, à l'inverse de celui de et représentant le classique (1). On verra plus loin que la réduction de à ō, fréquente dans les dialectes, est en saïdien fort rare, et je tiens ou, ou pour le représentant direct de la diphtongue classique; la modification du premier élément, par rapport à celui de la langue classique, (o, o pour a) est le résultat d'une assimilation vocalique partielle (cf. infra, p. 143); au apparaît après les faucales , h; du fréquemment après les emphatiques et les arrière-vélaires : loun «couleur», nou «pluie», saura «borgne» (fém.), haula «louche» (fém.), saum «jeûne».
- β. On peut parsois entendre au pour āu; àu, öu pour āu, δu, dans les divers cas où les diphtongues à premier élément long se rencontrent dans le dialecte (cf. supra, p. 130, 131).
- y. Les diphtongaisons secondaires de ū classique en ou (au, ou) sont rares dans le dialecte. Cependant une diphtongaison de cette nature peut apparaître lorsque ū est immédialement suivi d'un μ consonne (class. "-') ἐπαθουμα «ennemie» (ἐκος ) πρόυμα «humanité» (ἐκος) hόυμα «lui» (ἐκος cf. infra, les pronoms) (²). Une diphtongaison dialectale peut aussi apparaître en cas de «ressaut». Mais seulement, semble-t-il, après une vélaire ou une faucale : dassauti «mon affaire», ἐκος ; raγγάνταλ «son écume», ἐκος ; ταγγάνταλ «ta baratte» (³).

Enfin il faut noter l'apparition d'une diphtongue ou, ou à premier élément très bref, à l'initiale des mots, là où la langue classique avait, suivi d'une voyelle brève en syllabe ouverte : وَسَاءَ أَلَا اللهُ عَلَى وَاللَّهُ وَاللَّا وَاللَّهُ وَاللّهُ وَاللَّهُ وَاللَّا اللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّالِمُ وَاللَّهُ وَاللَّا اللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَالّ

<sup>(1)</sup> Tandis qu'il est long en iraqois (cf. Meissner, Gesch., \$ 4; et Z.D.M. G., 1904, p. 934); et qu'en maltais le deuxième élément est très bref (Cf. Malt. Studien, \$ 19).

<sup>(2)</sup> Dans tous ces cas, le tlemcénien connaît aussi une diphlongue; j'ai également relevé \*\*adaugi = 300 dans la Neuarab. Volkspossie de Litthann.

<sup>(3)</sup> En tlemcénien dans tous ces cas il y a diphtongaison (Dialecte de Tlemcen, p. 37).

#### II. — VOYELLES LONGUES.

## a. Voyelle longue ā.

å apparaît au lieu de ā pur, comme représentant des mêmes combinaisons classiques, lorsqu'elles se trouvent dans le voisinage immédiat d'une emphatique ou de q:  $r\mathring{a}_s$  « tête»,  $\chi t\mathring{a}$  « faute»,  $s\mathring{a}m$  » il a jeûné »;  $\gamma \mathring{a}_s$  « il a offensé ». Ce processus est habituel dans tous les dialectes et déjà noté par les grammairiens arabes.

à pour à pur constitue le phénomène bien connu de l'imala; elle est très fréquente et très marquée dans le dialecte; il sonne par là à l'oreille tout autrement que le tlemcénien où cependant je dois reconnaître qu'une légère imala intervient plus fréquemment que je ne l'ai marqué dans mon Dialecte de Tlemcen (1). L'imala se montre très diversement sur le champ des dialectes arabes, tantôt habituelle, tantôt très rare, tantôt prononcée, tantôt à peine sensible. Elle apparaît nettement comme une particularité dialectale : aussi bien, comprendra-t-on qu'il ne faille guère, pas plus en saïdien qu'ailleurs, songer à retrouver l'application des règles précises, mais peut-être un peu artificielles, que lui ont assignées les grammairiens arabes. Je crois simplement pouvoir, sur le terrain du saïdien, marquer les quelques points suivants :

1° L'imāla apparaît presque généralement dans l'intérieur des mots, lorsque ā n'est pas dans le voisinage immédiat d'une emphatique ou de la vélaire q; elle n'apparaît pas après la faucale ε; elle n'apparaît que rarement après ḥ, χ et γ, et comme je le dirai plus loin, sous l'influence d'un r subséquent. Elle apparaît fort bien devant ḥ ct ε, mais alors s'accompagne d'un patakh furtif qui s'intercale entre ā et la faucale, aussi longtemps que les deux demeurent dans la même syllabe : bāšɛ «il a vendu»;

<sup>(1)</sup> L'imala apparaît aussi en oranais (Dourré, Un texte arabe, p. 55 et 64), et dans les dialectes bédouins du Maroc (Houwara, Mogador), tandis qu'elle est rare dans les dialectes marocains citadins (par ex. dans les textes des Mar. Sprichwörter de Fischen et des Geschichten aus Tanger, de Meissnen).

entáŭ, «de», bláŭ, «couvercle»; láŭh «il a jeté»; ſáŭh «il a exhalé»; riáŭh «vents», etc. (1).

2° Le, suivant qu'il est r emphatique ou r non emphatique a une influence marquée sur un 1' qui le précède ou qui le suit : r empêche toujours l'imāla, r la fait apparaître là même où on ne la rencontre pas d'ordinaire, après la faucale h, les vélaires y et x: ainsi har, ther wil a été stupéfait »; yar, tyer wil a été jaloux »; dexxdr « qui fait des provisions »; xärxdr « blagueur », etc. Il est intéressant de rappeler que les grammairiens classiques ont déjà attribué une influence au , sur l'imala qui, malgré des différences essentielles, n'est pas absolument sans rapport avec celle que nous signalons ici (2). Aussi bien, nous faut-il noter à nouveau (comp. q et r, r et r, z et z) des distinctions de sens, dans des phonèmes, identiques au point de vue de leur représentation graphique en arabe, suivant qu'ils sont prononcés dans le dialecte avec r et l'imala ou avec r et a pur : žerrar «ruminant», žerrar "qui entraîne"; kessâr "mendiant, qui ramasse des bouts de pain"; (kesra), kessar "qui brise tout", īrdii "il agit hypocritement" īrdii mil donne des conseils n; et citons surtout les verbes : râb, irîb r s'effondrer n; rab, irôb «se cailler n; rabh, irîbh «avoir mauvaise odeur (viande) n rah, iro'ih a partir n; yar, iyer a être jaloux n; yar, 1γος «faire une incursion»; dâr, idêr «faire» (١٥١); dâr, idor « tourner, etc. (3). On remarquera dans ces derniers exemples que l'imāla apparaît là où il y a un futur ī; et par là, la question de la prononciation emphatique ou non emphatique du , est posée à nouveau : la prononciation non emphatique a-t-elle amené l'imāla; est-elle au contraire la conséquence de l'imala qui apparaîtrait ici au parfait sous l'influence de l'ī du futur, où ce qui revient au même pour la raison signalée unanimement par les grammairiens ?ما كانت آلغه منقلبة من ياء : arabes

3° L'imāla, fréquente dans le voisinage d'un est alors parfois si prononcée qu'on doit noter ē au lieu de ā (4): žéi «venant» ěddēina «nous emportant»; mséil «questions» (žéi, ědděina, mséil).

4° L'imāla n'apparaît pas dans les ā finaux à l'inverse de ce qui existe, en tripolitain, en tunisien, et, comme j'ai pu le constater personnellement, dans les dialectes sahariens algérois et constantinois (5):  $\gamma d\hat{a}$  « déjeuner » non pas  $\gamma d\hat{a}$ , ěnsā « il a oublié », non pas ěnsā, brā « il a taillé », non pas brā, lā « non », non pas

<sup>(1)</sup> Comp. pour Tripoli M.G.T., \$ 25.

<sup>(2)</sup> Cf. GRUNERT, die Imāla, p. 510 et suiv.

<sup>(3)</sup> Comp. Doutté, Un texte arabe, p. 64.

<sup>(1)</sup> Comp. M.G.T., S 21.

<sup>(5)</sup> Je trouve aussi fréquemment & final dans les textes sud-algériens de Kampppmeyers.

lā. Mais lorsque à un ā terminal vient s'adjoindre quelque désinence, quelque suffixe, et que l'ā cesse par là d'être terminal, l'imāla apparaît couramment: ydâia «mon déjeuner»; ënsât «elle a oublié»; brâh «il l'a taillé» (1). Ét aussi, ā terminal, entrant dans un complexe de mots, devient ā, surtout lorsque dans ce complexe, il est suivi d'une consonne non vocalisée formant avec lui syllabe: bdâ «il a commencé»; mais bdā-srîkāh «son associé a commencé»; sŏšā «dîner», mais sŏšā-slējmān «le dîner de Slîmân»; lā «non», mais lā-txâfš «ne crains pas».

### b. Voyelles longues $\bar{u}$ , $\bar{\rho}$ , $\bar{\sigma}$ , $\bar{u}$ .

 $\bar{u}$  dialectal représente : 1°  $\hat{j}$  classique, dans la plupart des cas où le voisinage immédiat d'une emphatique, des vélaires q,  $\chi$ ,  $\gamma$ , n'assombrit pas  $\hat{j}$  en  $\bar{o}$ ,  $\bar{o}$ ; il n'apparaît pas après les faucales  $\hat{s}$ ,  $\hat{h}$ , mais il se montre très bien devant elles, avec un patakh furtif entre lui et la faucale : mebiū $\hat{o}$ , « vendu »;  $\hat{u}$ , planche », etc.; 2° il représente encore, très exceptionnellement la diphtongue  $\hat{j}$  classique; je ne puis guère citer ici que  $\hat{u}$  d'an  $\hat{o}$  si  $\hat{o}$  et  $\hat{u}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  d'an  $\hat{o}$  et  $\hat{o}$  e

o, o dialectaux représentent: 1° 2 classique, dans le voisinage des emphatiques, des vélaires q, x, y, et après les faucales
h, s: sof «laine»; megbod «saisi», tol «longueur», zdoka «vigoureux», matilob «demandé», glob «cœurs», meskor «loué», manqol
«copié», xôza «khodja», meslox «écorché»; yol «ogre»; mosioy
» bijoux»; sod «bois»; thol «il change»; 2° 2 classique dans
quelques vocables où cependant il n'est pas en contact syllabique
avec une emphatique, une faucale, une vélaire; autant qu'il m'a
semblé, dans ces cas sporadiques, 2 classique est en contact avec
l'une des labiales b, m, f, ou avec la palatale g (souvenir de q?) (3):

<sup>(1)</sup> Le même fait est observable, je crois, en syrien: dans les textes publiés par E. Littmann, je relève sidā mennemis, mais sidāna mnos ennemis, p. 68, v. 54. Libnā mnous avons apportén, mais libnāha mnous l'avons apportén, p. 68, v. 56; tihnā melle réjouit, mais tihnālak melle te réjouir, p. 64, v. 31, ap. Neuarab. Volkspoesie; rábbā mil a élevén, mais rabbāki mil t'a élevén, J. A., août 1903, p. 114, etc. — Aussi parfois en marocain: zd, p. 70, l. 5; mais zāk, p. 70, l. 6, ap. Houwāra.

<sup>(3)</sup> la pour 3 aussi tripolitain (M. G. T., \$ 19 c; comp. 3/), tandis que, chose curieuse, dans la plupart des dialectes qui réduisent la diphtongue classique 2, lau est demeuré intact (omani, cf. Reinhardt, \$ 5; égyptien, Spitta, p. 46; Landberg, Prov. et dictors, p. 3/1, 1. 2, laou).

(3) Comp. T. M. G., XXVII et XXIX, et M. G. T., \$ 20.

thoga « corbeilles », foļa « sorte de mouchoir », gelmôna « capuchon de burnous », medmôk « qui a reçu un coup au jeu de sébt-sebbût », māṭmôra « silo », moka « chouette », mešlôg « fendu », šlôg « saumātre »; sandôg « coffre », māṣfog « écorché maladroitement avec des lambeaux de chair adhérant à la peau », etc.; 3° sporadiquement une réduction de la diphtongue classique : fôg « sur » وَنَى , iôm « jour » مَوْنِ », sôg « vif désir » شوق , roupe de cavaliers » مَوْنِ », moçlôs « place », مُوْنِ », moçlôs « place », مُوْنِ « poste »; المؤلى « purge » (purga).

ti dialectal n'apparaît que dans certaines conditions d'ambiance

vocalique, que j'indiquerai plus loin (cf. infra, p. 144).

## c. Voyelles longues ē, ī, ē.

t dialectal représente : 1° ( ) classique dans les cas où le voisinage immédiat des emphatiques, des vélaires q, x, y, où le contact précédent de , h, h n'assombrit pas ( classique en ē, ē. Il apparaît très bien devant une faucale, mais avec un patakh furtif entre lui et , h : ĕrbiö; « printemps »; ĕmliöh « bon », etc.; 2° très rarement, il représente ( classique : la réduction de diphtongue classique à ī, si courante dans les dialectes citadins du Maghrib est ici fort rare (1); citons cependant sī (négation interrogation) = ( à côté de sêt dans le sens étymologique de « chose » ou de « rien »); kîf « comme » = ( à côté de gên et de gên; fréquemment solth, soltina, etc. = ( a côté de gên et de gên; fréquemment solth, lina = ( a chose »); lightongaison du classique ( a paparaît, chose curieuse, beaucoup moins régulièrement qu'en tlemcénien; on a fréquemment in.

ē, ē, dialectaux représentent : 1° classique dans le voisinage immédiat des emphatiques, des vélaires q,  $\chi$ ,  $\gamma$ , et après les faucales : ṣēgân « bas de jambes», rēsân « têtes», yērân « cavernes», ṭbēx « action de faire la cuisine», sēdân « morceaux de bois», ḥēla « ruse», hēja « elle» ( cf. infra, pronous); mais on voit

<sup>(1)</sup> Il faut donc limiter à cet égard les observations trop générales de WRIGHT, ap. Comparative grammar, p. 89.

<sup>(2)</sup> Kif, mnin, alth, ši aussi tripolitains (cf. M. G. T., \$ 19 c); ī pour classique apparaît au reste sporadiquement dans les dialectes arabiques (cf. Social, Dīwān, III, \$ 177 b; Reinhardt, p. 7).

apparaître aussi, dans le voisinage des emphatiques, des diphtongaisons secondaires (cf. supra, p. 129); 2° parfois عُرُ classique; j'ai dit cependant plus haut qu'on pouvait parfois entendre kubés, bêt, miêt, etc.; on entendra assez souvent: uên «où» (الَّيَى ), sên «laid» (الَّيَ à côté de sêin), zên «beau» (الَّين à côté de zêin); ên apparaît aussi fréquemment au duel comme réduction de عند classique; je remarque, sans vouloir au reste rien en conclure au point de vue phonétique, qu'il s'agit dans tous ces cas d'une diphtongue classique عند , suivie de la nasale n.

### d. Allongement des voyelles brèves.

Des allongements de voyelles, brèves originairement soit dans la langue classique, soit dans les idiomes étrangers dont proviennent les mots qui les contiennent, interviennent fréquemment dans le dialecte; on peut assigner à certains de ces allongements des causes parfaitement déterminées : causes phonétiques (accent, cf. infra, L'ACCENT); raisons psychologiques (tendance à exagérer, par application à la reproduire, la prononciation des mots étrangers, cf. infra, p. 148); mais il faut noter ici quelques allongements apparus sporadiquement, et dont je n'entrevois pas clairement la cause : ainsi aradr «tuya», class. عرعر; mesmds «abricot», class. مشمش; fersd xa «grosse pierre», class. نرجع; senžaq «drapeau de confrérie», class. سنجن ; genfûd «hérisson», class. تنفذ; xanfûs «scarabée», class. تنفذ; böxnộg «voile de tête de la femme », class. بخروع; پخننې; پخننې; berudg «asphodèle», class. بروق; kösbộra «exostose», class. كعبرة; abroq «voile de marice», class. برقع ? (1); dans tous ces quadriclassique فعلل classique انتظل classique à la classe des نعلول , فعلال si nombreux dans le dialecte. Parmi les trilitères je citerai : εχόν «chaud», class. κέν κέν «grossier, class. خشن (réduction analogique à نعول فعيل?); quant à rălâm «drapeau» = غلم ; dhân «beurre» = خمی, qui sont déjà anciens dans le Maghrib (2), je serais assez porté à y voir des pluriels جهان, à ranger à côté des bien connus žnan et rid! "jardin", blåd "pays" parmi les pluriels usités dialectalement comme singuliers (5).

<sup>(1)</sup> Comp. Dialecte de Tlemcem, p. 38.

<sup>(2)</sup> Cf. Dozy, Supplément, sub vocs.

Cf. Dialecte de Tlemcen, p. 308, et Dozy, Supplément, sub vocs.

#### III. — Voyelles brèves.

Les voyelles brèves du dialecte ont diverses origines :

1° Elles représentent des voyelles brèves classiques;

2° Elles sont secondaires, apparues là où la langue classique ne connaît pas de voyelles, par suite de l'un des phénomènes de ressaut, de sursaut, de prothèse, de ségolisation. Dans ces deux derniers cas, elles sont généralement très brèves.

3° Elles représentent des semi-voyelles i, u, ayant perdu en syllabe ouverte leur caractère consonantique (cf. sup., p. 126-127).

"Elles représentent des voyelles finales longues de la langue classique. Les voyelles finales longues de la langue classique, s'abrègent en saïdien, comme dans la plupart des dialectes, autant qu'elles n'ont plus l'accent : fârbu (non fârbū), iébqā (non iébqā), tébki (non tébkī); mais lorsque ces voyelles cessent d'être terminales, par l'adjonction de quelque enclitique au mot qu'elles terminent, elles redeviennent longues.

5° Elles représentent occasionnellement des voyelles longues classiques qui se trouvent dans le dialecte du fait de son économie syllabique en syllabe fermée: my árba « occidentaux » pour et à côté de my ârba; žbírti « mon sac » pour et à côté de žbírti; kúrtäh « sa boule » pour et à côté de kûrtäh (dialectal kûra) (1).

Les trois dernières variétés de voyelles brèves reproduisent d'ordinaire assez sidèlement la couleur des voyelles longues dont elles proviennent. Pour ce qui les concerne, l'étude de la vocalisation brève du dialecte n'offre pas de grande difficulté. Il en va tout autrement pour les deux premières variétés (voyelles brèves représentant des voyelles brèves classiques, voyelles secondaires apparues par ressaut, sursaut, etc.).

Pour ces deux classes, le système des voyelles brèves est compliqué dans le dialecte; la vocalisation moins abondante quantitativement que celle des dialectes orientaux est singulièrement plus riche qualitativement. Je dois avouer que je considère moinème ma transcription comme ne donnant qu'une idée imparfaite du vocalisme saïdien. Au delà de la douzaine de sonsvoyelles que j'ai tenté de noter, j'entrevois une série de nuances qu'il est parfois extrêmement difficile de saisir, et que personnellement j'ai renoncé à rendre. Déconcertante par sa richesse même, la vocalisation du présent dialecte l'est encore par les caprices de ses manifestations. Ni en l'étudiant dialectalement en elle-même, ni en la comparant à la vocalisation classique qu'elle est censée représenter, je ne vois qu'on puisse la réduire sous un

<sup>(1)</sup> Comp. T. M. G., XXX, in princ.; M. G. T., § 32.

système de règles fixes. Sans doute les influences du voisinage consonantique paraissent en l'espèce prépondérantes; mais elles n'interviennent pas avec une entière régularité; il m'a paru utile dans ce qui suit d'indiquer les manifestations essentielles de ces influences; il me paraît utile aussi de demander qu'on ne prenne pas ces indications pour des normes absolues. Au reste, si périlleux qu'il soit de parler de prononciations individuelles, je crois que réellement il est possible de constater dans le dialecte, d'un sujet à un autre, des divergences sensibles dans la prononciation des voyelles brèves <sup>(1)</sup>.

## a. Voyelles brèves e, ė, ö.

Ces voyelles peu colorées sont les plus fréquentes dans ce dialecte, comme dans les autres parlers algériens en général (2). Elles apparaissent aussi bien là où la langue classique a a que là où elle a u ou i; e est fréquent (à côté de a ou ä) dans la première syllabe des deuxièmes formes du verbe; ö est fréquent dans le voisinage immédiat des faucales ;, h; il y apparaît d'abord, comme dans d'autres dialectes, là où la langue classique connaît u, i; ŭâhöd «un», j; iqârö; «il attend», ii. Mais on le trouve aussi très souvent, là où la langue classique avait a, soit comme voyelle pleine (cf. notamment infra, le verbe à la première porme), soit comme voyelle réduite : sibid «esclaves», sibla «sur», (ii); hömir «ànes», ; etc. C'est enfin l'habituel segol des formes nominales à 2° ou 3° radicale ;, h: néfü; « utilité», kóhil « noirs», etc. (cf. infra, p. 162)(3).

### b. Voyelles brèves i. e.

La voyelle i, fréquente en tunisien et même en marocain, est ici rare; elle ne se montre que dans les mêmes cas qu'en tlemcénien (4) et dans le voisinage des faucales, des emphatiques, des arrière-vélaires, s'assombrit en e.

# c. Voyelles brèves u, o, o.

La voyelle dialectale u (généralement o ou même o avec les

<sup>(1)</sup> Comp. les justes observations de Stunz sur le tunisien, ap. T. M. G., xxvII, xxvIII et W.Z.K.M., 1894, aussi Löhn, \$2, in princ.; et Yahuda, ap. Orient. Studien Th. Nöldeke, I, p. 401.

<sup>(2)</sup> Cf. Z. D. M. G., 1904, p. 673, 674.

<sup>(1)</sup> Je crois que cette particularité se retrouve en marocain bédouin; les exemples abondent ap. Socia, Mar.: vöbid, p. 30, l. 12; rājōr, p. 30, l. 10; zōrema, p. 30, l. 16; tōrzil p. 32, l. 1; smōr, p. 32, l. 10; khōl, p. 34, l. 5; nitbōr, p. 34, l. 17; etc.

<sup>(1)</sup> Cf. Dialecte de Tlemcen, p. 40.

faucales, les vélaires  $q, \gamma, \chi$  et les emphatiques) représente dans le dialecte : 1° un u classique; ce n'est pas à dire que les u classiques soient généralement conservés; j'ai dit précédemment que beaucoup sont devenus e, ö dialectaux; mais cependant dans les dialectes ruraux de l'Oranie on peut constater u pour damma classique, là où le tlemcénien, le nedroméen (1) ont e, o, e: ainsi mórr «amer», tlemcénien, mérr; júzra «salaire», tlemcénien, iėgra (آجرة); dúnia «bas-monde», tlemcénien, dénia; lógma «bouchée», tlemcénien, lôqma; búlya «sorte de pantousle»; tlemcénien, bélya; múmmo «pupille», tlemcénien, mémmo; etc. - u(o, o) apparaît encore dans le dialecte là où la langue classique avait i, plus rarement là où elle avait a dans le voisinage des vélaires, de » vélaire, des labiales (2) : iúyda « il va »; yurbâl «tamis» غبال; mọngâr «bec» منقار; mukrâš «parasite» ; مِكْراش "rubbua «corbeaux» , مِقْداد; بغرِبة; yýšš «tromperie», غِشْن; yýmd «fourreau», عِنْ mọṣmâr «clou», , muržân «corail», خلخال; muržân «corail», etc. Enfin comme phonèmes de transition, ŭ,o, apparaissent : 1° pour u classique, yordb «corbeau»; kuleiba «petite chienne»; umb<sup>a</sup>drk, مَبَارِك (nom propre); 2° pour i classique, rarement pour a, avec les influences consonantiques que j'ai signalées : kubar «grands»; ṣṣṣyar «petits»; yṣlas «gros»(3); yṣṭa (aussi ṣṣṭa) "couvercle"; xolliş "fin"; oyzal ou yozal "gazelle"; etc.; citons le curieux mŭsākin «pauvres» à côté de msākin, مُساكين.

# d. Voyelles brèves a, ä, å.

a apparaît pour a classique, fréquemment dans le voisinage des faucales i, h, de l'arrière-vélaire  $\chi$ , de r emphatique; a apparaît pour a classique dans le voisinage des emphatiques, de q, parfois de  $\gamma$ ; a apparaît pour a classique dans le voisinage de h. Dans les mêmes conditions de voisinage consonantique, a dialectal peut apparaître pour i classique; mais j'ai dit plus haut qu'il

<sup>(1)</sup> De tous les dialectes maghribins actuellement étudiés c'est, je crois, le nedroméen et le parler juif de Tlemcen qui ont le plus altéré la voyelle u classique : nedroméen, l.öm مُعْ, kōm كُلُّ ; juif de Tlemcen : čéll كُلُّ بِاكُلِر ; etc.

<sup>(3)</sup> L'influence des labiales à cet égard est bien connue de la plupart des dialectes (cf. Spitta, \$ 18 a; Socia, Diwan, III, \$ 179 a; etc).

<sup>(3)</sup> Le passage du pluriel classique field, des adjectifs faeil à fuell (fuell) est très généralisé dans les dialectes (cf. notamment Spitta, \$ 74, vii). — A Alger on entend nettement kǔ(db «livre», τίνου.

est alors beaucoup plus rare qu'en tlemcénien, et que le domaine de  $\tilde{o}$  a gagné ce que a a perdu;  $\ddot{a}$  est fréquent encore pour a classique dans la première syllabe des verbes à la deuxième forme (concurremment avec  $\dot{e}$ ); il apparaît aussi dans le préfixe  $\dot{i}$ v du futur des verbes, devant h d'abord, et même devant  $\dot{h}$  et  $\gamma$ ; je ne décide pas si c'est pour a classique.

e. Chutes de voyelles finales.

La chute de i final dans des formes provenant de racines défectueuses apparaît déjà dans la langue ancienne (1). Ici je dois citer à côté de udd «rivière», وادى, qui se trouve dans tout le Maghrib, et de bâz «faucon», وادى, qui est déjà classique, tudl «du côté de» qui reporte à المنافية, ât, hât «apporte», et θemn état construit de غانية «huit» qui a des équivalents dans la plupart des dialectes. La réduction de في à à dans la négation, dans les dérivés divers de في أ est un fait général dans le champ de l'arabe moderne. Ici on entendra encore hâdes «ceci», δâkes «cela», مذا الشيء, مذا الشيء, هذا الشيء, هذا الشيء, هذا الشيء, هذا الشيء, هذا الشيء, على المنافية أ أ أله أله المنافية أ أله أله المنافية أله إله المنافية أله أله المنافية أله أله المنافية أله إله المنافية أله إله المنافية أله إله المنافية أله المنافية المنافية

Comme exemples de la chute d'un a final dans le dialecte, il faut citer mûs «couteau», موسى, comme dans tout le Maghrib : mộr «par derrière», qui se rattache aussi avec métathèse à وراء : bessids «doucement, tout à l'heure», بالسياسة ; fissdis «tout de suite», غالسياسة ; le nom du mois de žumdd جادى qui est déjà ancien; le žíh marocain pour

<sup>1)</sup> Cf. Nöldeke, Zur Grammatik, p. 10; à la pause elles sont particulièrement fréquentes (الاادق, إلى الحق, عبر الحق), cf. Sibawaihi, \$500; Ibn-Yans, p. 1770 et suiv.; dans tous les dialectes elles apparaissent, cf. Spitta, p. 50, in fine; Socia, Diwān, \$ 142 d; \$ 87 i, \$ 187 b; comp. encore mâs tunisien, alla (T. G., p. 142, in princ.); γdd, alla de la Syrie et de l'Irâq (Z.D. M. G., 1868, p. 127, l. 4; 190 li, p. 939, l. 12) qui se retrouve dans la plaine du Cheliff avec aussi θdn المناف المناف المناف المناف المناف المناف المناف eretrouve en marocain (cf. Sonneck, C. M., l, p. 31, note d); les tolbas themeéniens quand ils analysent grammaticalement prononcent toujours folum-måd.

 <sup>(</sup>a) Dans le département d'Alger, très courant aussi est kúllei. کلئی.
 (b) Cf. par ex. ap. Drlphir p. 1/15, deux fois سید علی et 1/16, n. a.

<sup>(</sup>a) Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 50, zdi; ids pour ياسيدى bien connu comme courant en marocain.

se retrouve dans quelques parlers de l'Oranie, mais pas dans le dialecte des Ūlåd Brāhìm (1).

### IV. - INFLUENCES CONSONANTIQUES SUR LA VOCALISATION.

L'essentiel sur ces influences qui sont considérables a été dit dans les trois chapitres précédents. Il reste à marquer encore quelques points.

1° Les voyelles brèves u,  $\varrho$ , o,  $\ddot{o}$  sont fréquentes après la semivoyelle homogène u; la voyelle  $\ddot{a}$  pour a apparaît aussi après u; quant à  $\ddot{a}$ , il se montre souvent, après u, sans imāla, et parsois même il se nuance en  $\ddot{a}$ .

2° Les voyelles brèves e, e sont fréquentes après la semivoyelle homogène  $\underline{i}$ ; la voyelle  $\overline{a}$  pour a apparaît aussi après  $\underline{i}$ ; quant à  $\overline{a}$  long, il est généralement après  $\underline{i}$  affecté d'une imāla  $\overline{a}$ , parsois allant jusqu'à  $\overline{e}$ .

3° Les nasales n, n et aussi m amènent une très forte nasalisation des voyelles longues ou brèves qu'elles suivent. Ce fait apparaît aussi en tlemcénien, mais d'autres dialectes de l'Oranie semblent l'ignorer (2).

## V. -- Influences du voisinage vocalique sur la vocalisation.

La contiguïté de deux voyelles amène entre elles des crases lorsqu'elles sont semblables; des combinaisons diphtoniques, ou des élisions lorsqu'elles sont différentes. Le voisinage de deux voyelles en deux syllabes consécutives amène des assimilations totales ou partielles lorsqu'elles sont originairement différentes (harmonie vocalique); mais il peut aussi amener entre voyelles longues, voyelles longues et diphtongues, voyelles longues et semi-voyelles, des dissimilations.

a. Crases. — Elles sont extrêmement fréquentes dans la phrase, lorsque deux voyelles semblables viennent à être contiguës, l'une à la finale d'un mot, l'autre à l'initiale du mot suivant; ainsi : bâyē-mût «il va mourir» (bâye-imût); élli-kûn « qui est» (élli-ikûn); fârbû-xthum «ils ont frappé leur sœur» (fârbu-

<sup>(1)</sup> mús dans tout le Maghrib, aussi égyptien, syrien, arabique, etc.; múr aussi ap. Delphix, p. 45, l. 6; sur οξ, courant dans l'épigraphie maghribine (cf. Z. D. M. G., 1855, p. 259, 260; žth, ξ, passim ap. Houwāra; cf. au reste sur les chutes de a terminal, signe du féminin, Socia, Dīwān, III, \$75).

(2) Doutté, Un texte arabe, p. 55.

úχthum); élyợl-būsén «l'ogre à la grande oreille» (bū-usén); zgâ-rệah «il a irrigué sa terre» (zgâ-ârệah)<sup>(1)</sup>.

- b. Combinaisons dipetroniques. Je n'ai qu'à renvoyer à ce que j'ai dit plus haut (cf. p. 130) en ajoutant que les combinaisons ai, ai, au, au peuvent se produire entre voyelles brèves :  $\chi$  all dhaitima «il la laissa orpheline»;  $\chi$  all dhaitima «il la laissa et continua plus avant».
- c. Elisions. Une élision courante dans le dialecte est celle d'un a terminal, long ou bref, accentué ou non, devant l'initiale vocalique de l'article el, el ou du relatif elli : elkelb-elhamra « la chienne rouge» (elkélba-elhámra); öyt-ölgédra «le couvercle de la marmite » (oyta-elgédra); elsőm-elkóhli «la goutte sereine» (elsőmáelkóhli); höu-ölmséil « la marche des affaires (höud-elmséil); ennsélli žôu « les femmes qui sont venues» (ennsd-elli žôu) (2). On verra . à cet égard le traitement des prépositions mia, söla, hátta avec les noms pourvus de l'article (cf. infra, prépositions). Par contre, l'élision d'un i terminal devant l'article est, à l'inverse de ce qui existe en tlemcénien, extrêmement rare; on ne le trouvera couramment que pour le démonstratif féminin habi, pour la préposition fi, pour les mots très usités si et sidi (sid-elbudâli, s-elhâz); et dans des locutions courantes comme iaxâl-éddar «ô perd-maison! أناني المالي بالمالي والمالي والمالي والمالي المالي ailleurs sébsi-lqaid «la pipe du caïd»; tâli-lgom «le dernier du goum, et non, comme à Tlemcen, sébs-elqâid, tâl-elgôm (4).

## d. Assimilations (harmonie vocalique).

Il n'est pas douteux que les changements des classiques au, āu en ou, ōu, đu, ōu, des classiques ai, āi en āi, ēi, di, ēi dont j'ai parlé plus haut à propos des diphtongues dans le dialecte (cf. p. 130-132) ne soient des assimilations vocaliques partielles (5).

<sup>(1)</sup> Comp. T. M. G., xxxII; M. G. T., \$ 39.

<sup>(2)</sup> Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 43; Doutté, Un texte arabe, p. 13, l. 35: begf-esseif, نقفا السيف; peut-être l'évanouissement s'est-il réalisé au moyen d'une imāla secondaire, d'après le processus que j'ai indiqué plus haut : begfā-sséif (cf. p. 134-135); puis d'une abréviation begfā-sséif, begfē-sséif (cf. sup., p. 138, 5°).

<sup>(3)</sup> jā xál-eddār, xlā-dār, ou, chose curieuse, xlā-dāri avec l'imāla, sont continuellement à la bouche des ruraux oranais.

<sup>(9)</sup> Faut-il songer à rapprocher de ce que dit Weissbach pour l'Iraqois de la quantité respective des  $\bar{\imath}$ ,  $\bar{u}$  et  $\bar{a}$  terminaux? (Cf. Z. D. M. G., 1904, p. 935, \$ 5.)

Cf. Sievens, \$ 764.

Je veux ici étudier plus spécialement les assimilations apparaissant entre voyelles de syllabes distinctes, voisines, c'est-à-dire les cas d'harmonie vocalique. Les grammairiens arabes classiques ont bien connu ce phénomène (العباع); ils l'ont signalé dans les formations nominales, dialectalement dans la vocalisation des préfixes du futur; et les règles de l'imāla telles qu'ils les exposent, sont en somme pour la plus large part fondées sur ce processus linguistique. Dans les dialectes, au fur et à mesure qu'ils sont mieux connus, l'harmonie vocalique semble jouer un rôle important (1). Il en est ainsi dans celui des Ulàd Brāhîm comme dans beaucoup d'autres.

Tout d'abord l'harmonie vocalique apparaît plus fréquemment qu'en tlemcénien, mais moins cependant qu'en tripolitain et en saharien d'Alger, dans la vocalisation des préfixes du futur à la première forme (cf. infra, le verbe). Elle se manifeste encore, comme en tlemcénien dans la couleur du son-voyelle consécutif des prépositions , j. Notons aussi avec la préposition men ((••)), fréquemment des vocalisations comme mumbûh «de son père, mónkum «de vous», à côté de membékri «dès auparavant», ménni « de moi »; notons avec la voyelle secondaire des suffixes médiats, vlha, vnna, vlkum, vlhum (cf. infra, LES APPIXES), des formes comme nurgsúlkum «je danserai pour vous», à côté de fesserénna «explique-nous». Enfin c'est encore à l'harmonie vocalique que j'attribue un fait curieux, très courant dans notre dialecte, mais qui semble étranger à beaucoup d'autres parlers ruraux de l'Oranie (je ne l'ai constaté que dans les régions de Saïda, Mascara, Saint-Denis-du-Sig); je veux parler du changement en ū du i radical des verbes concaves à media i au futur pluriel : ĕnbîŭs «je vends, mais pluriel enbộ o nous vendons; džib ntu apportes, mais pluriel džūbu «vous apportez»; idîr «il fait», mais pluriel *idûru* «ils font». l'attribue cette transformation à l'influence assimilatrice de l'u final caractéristique du pluriel (2). Il faut noter encore que: 1° fréquemment on n'entend pas û pur, mais un son û, tout voisin de ü allemand, un véritable išmām : džûbu, idûru; 2° fréquemment aussi cette harmonie s'étend jusqu'à l'i préfixe de la 3º personne pluriel qui sonne ü : ŭdûru, ŭžûbu, etc., il en sera souvent de même pour l'ipréfixe des verbes concaves qui font d'origine futur ū: uno do « ils se levent », udoro « ils tournent », etc.;

<sup>(1)</sup> Cf. Muzhir, II, 28; aussi les intéressantes observations d'Ibn-Yan sur le اتباع dans la ségolisation des formes اتباع en pause, p. ۱۳۷۳, ۱۳۷۳; Dialecte de Tlemcen, p. 44, n. 3.
(2) Cf. infra, VERBE CONCAVE, et comp. Bal, Djázya, p. 89.

et aussi pour i préfixe des verbes sourds à futur u: u duggu «ils pilent», u duggu «ils attachent», etc. (1).

#### e. Dissimilations.

Peut-être faut-il imputer à des dissimilations entre semivoyelles des pluriels comme sundia de saiidn «fatigué» (à côté de suidia); nudia de nija «candide» (pour nidia? (2)). Mais il se peut aussi que nous n'ayons à faire ici qu'à des réductions analogiques.

Par contre, je persiste à voir une véritable dissimilation entre voyelle longue, et semi-voyelle, dans des pluriels comme num-voidt, cikoiât de númro, ciko, là où le Maghrib oriental, et la province d'Alger connaissent numrouêt, etc. (3).

Enfin, j'inclinerais volontiers à expliquer par une dissimilation entre voyelles longues, ou diphtongue et voyelle longue, les curieuses formes du participe passif, dans les verbes à première radicale . : mēĭlûd, meĭzûn, meĭsûm, elc., au lieu de moulûd ou mūlûd, mouzûn ou mūzûn; etc.; et peut-être faut-il rappeler ici les idées des grammairiens arabes sur les formes • èclet dissimilation entre dissimilation entre dissimilation entre dissimilation entre les idées des grammairiens arabes sur les formes • èclet dissimilation entre les idées des grammairiens arabes sur les formes • èclet dissimilation entre les idées des grammairiens arabes sur les formes • èclet dissimilation entre les idées des grammairiens arabes sur les formes • èclet dissimilation entre voyelle longue, les curieus et voyelle lo

### TROISIÈME PARTIE.

#### CONSTITUTION SYLLABIQUE ".

#### I. — DISPARITION DES SYLLABES EXPIRATOIRES OUVERTES. RESSAUT.

Le dialecte saïdien comme celui de Tlemcen n'admet pas la syllabe expiratoire ouverte, composée d'une consonne (ou d'un complexe consonantique), suivie d'une voyelle brève: cv. Dans des vocables comme sabri « ma patience »; rékla « coup de pied »,

<sup>(</sup>۱) Je relève en marocain, ap. Houwāra, p. 16, l. 6, ينتخوا, p. 36, l. 19, ينتجون إلى إلى الله 19, ينتجون الل

<sup>.</sup> نوى Racine (ع)

<sup>(3)</sup> Cf. infra, Pluriel externe.

دها قبع دخول الواويس ... ولانه ليس في كلام م الراويس ... ولانه ليس في كلام م الراويس ... ولانه ليس في كلام الروز نيروزا فرارا من الواو cf. au reste sur les participes métc²ūc³, infra, verbe assimilé; c'est par une dissimilation analogue que j'expliquerais le lilū iraquois pour classique (الوكة Meissner, \$ 25 a); comp. aussi une dissimilation moins forte (n-a à n-a) ap. T. M. G., XXVII, in fine).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Cf. sur la constitution de la syllabe, Meillet, Introduction à l'étude comparative des langues indo-européennes, p. 7 et suiv.; distinction de la syllabe expiratoire et de la syllabe résonante, Sievens, chap. 25 à 27.

il ne saurait être question d'un groupement syllabique så-bri, rè-kla, analogue à celui que connaîtra par exemple le français pour sa-brons, rè-clame; mais nous aurons toujours un groupement såb ri, rèk-la avec limite expiratoire de la 1<sup>re</sup> syllabe à l'intérieur du groupe des deux consonnes médianes, non avant lui. Il est bien connu qu'il en est déjà de même en arabe littéral dans ce cas particulier; mais dans d'autres cas où la langue classique connaît la syllabe expiratoire ouverte, le dialecte a fait subir à l'économie des mots, des déformations au cours desquelles cette syllabe a disparu. J'énumère ici sommairement les divers cas qui se présentent:

a. La voyelle brève de la syllabe ouverte a disparu ou s'est réduite à un phonème de transition (1); la durée de résonance de cette syllabe étant ainsi réduite, la consonne partiellement ou totalement dévocalisée qui subsiste s'adjoint à une syllabe voisine antécédente ou subséquente, et est prononcée dans le même souffle qu'elle. Elle peut au point de vue de la résonance former une syllabe indépendante quoique réduite; mais au point de vue de l'expiration elle n'a plus de valeur syllabique propre. --La disparition complète de la voyelle brève est ici, au reste, moins fréquente qu'en tlemcénien : un résidu vocalique, phonème de transition de couleur variée, est habituel après les faucales comme on le verra plus loin (cf. inf. p. 163), fréquent après d'autres consonnes, surtout la vélaire sonore y : visûsa « nids », hözîr «campement isolé», hằuādîr «peaux de moutons»; yota «couverclen; yarib «étrangern, etc. — Un u, un i en syllabe ouverte perdent, après évanouissement de la voyelle brève qui les suit, leur caractère consonantique, et peuvent sonner ŭ, i, voyelles réduites ilûm «il blâme»; ŭlâda «enfantement» (ولادة, يَلوم);

<sup>(1)</sup> La tendance des voyelles brèves en syllabe ouverte non accentuée à s'évanouir ou du moins à se réduire, apparue de bonne heure dans d'autres langues sémitiques, est un processus général des dialectes arabes. Ce sont les idiomes maghribins qui poussent le plus loin cette tendance (cf. Dialecte de Tiencen, p. 47, note 2). En Orient c'est l'omāni, semble-t-il, si rapproché comme structure syllabique des dialectes maghribins, qui montre le plus généralisé l'évanouissement complet. La voyelle brève se maintient, par contre, assez bien, ou tout au plus ne fait que se réduire dans les dialectes d'Égypte et du Nedjd (cf. W. Z. K. M., 1894, p. 5; SPITTA, p. 41 et suiv.; Socis, Diwān, III, \$ 187 d). La disparition des voyelles brèves de syllabe ouverte non accentuées et leur conservation seraient dans certains dialectes soumises à des règles fixes (Oestrup, p. 130: «un u, i bref non accentué disparaît, un a ne disparaît pas»); mais dans d'autres, je ne vois guère qu'on puisse établir de principe ferme à cet égard (ainsi dans le désert de Syrie: qbûr = , 5, ktálak ; nehibb = cet ierûm = , 2, 2, D. M. G., 1868, p. 186 et suiv.). Il faut peut-être aussi faire la part du «coefficient personnel» des auditeurs.

mais l'on verra plus loin, que généralement un phénomène secondaire, prothèse, allongement, intervient, pour leur instituer la valeur de syllabe fermée distincte.

Naturellement à l'initiale d'un mot (isolé), la consonne dévocalisée, résidu de syllabe ouverte classique, s'adjoint à la consonne initiale de la syllabe suivante, comme premier élément d'un complexe consonantique : klâm "langage" = אַני אָ אָנוֹשׁל ; biiba «chacals» - ذُيُويَة, brānije «burnous» - بَرَانيس و etc. — Mais à l'intérieur des mots, il est fort difficile souvent de distinguer, si le résidu de la syllabe ouverte classique, est uni au point de vue de l'expiration à une syllabe antécédente, ou à une syllabe subséquente (1); autant que je crois entendre, l'union a lieu avec la syllabe antécédente lorsque cette syllabe a une finale vocalique, liquide ou nasale; mdi-ja -- ماشية; جأنه ; جؤيّاً الله عنه المعالم عنه المعالم المعال يُنْزلوا = العامية ; d'autre part, au cas où la consonne dévocalisée est identique à la finale de la syllabe précédente (géminanation) il me semble que cette consonne s'adjoint à l'initiale de la syllabe qui la suit : leb-bsûh « ils lui ont fait revêtir » == البتسوة žér-rbu « ils ont éprouvé », ráy-yöbäh « il lui fit désirer », etc.

b. Il y a ressaut, c'est-à-dire passage de c¹ c²v-c³v à c¹vc²-c³v, groupement nouveau qui substitue syllabe fermée à syllabe ou-verte; il est aussi généralisé dans le présent dialecte qu'en tlem-cénien (2).

<sup>(1)</sup> Cf. Sievers, Phonetik, p. 224 et suiv.

<sup>(1)</sup> Je renvoie pour le processus du ressaut à Dialecte de Tlemcen, p. 52; ce phénomène apparait plus fréquemment dans le Maghrib (et en maltais) que dans les autres dialectes arabes; mais ce n'est pas à dire qu'il est inconnu en dehors du Maghrib : l'omani le pratique régulièrement (W.Z.K. M., 1898, p. 7); le dialecte de l'Iraq ne l'ignore pas (Meissnen, Gesch., \$ 41 h, \$ 59 a); ceux du Nedjd non plus (Socin, Diwan, III, \$ 188 b); les intéressants textes syriens et palestiniens publiés par E. LITTHANN en contiennent de fréquents exemples (par ex. 'inizli, p. 28, v. 8; túburdi, p. 28 v. 23; milir'a, p. 60, v. 3; ifiriu, p. 64, note 2; ikurbu, p. 38, v. 60; mubuydin, p. 44, v. 124; idikru, p. 82, v. 17; mudilmdt, p. 82, v. 5, etc. Comp. Lour, p. 17, in princ.). Il est rare, par contre, dans les Prov. et Dictous de Landberg (cependant jidifniih, p. 213, l. 25 = يَدْفِنوه ). L'égyptien semble ignorer ce groupement syllabique; l'andalou ne le connaissait pas non plus s'il faut en juger par Pedro de Alcala (p. 16, p. 74; aussi megnéça, makbára, sub vs escoba, escrivanias, etc.). — KAMPPPMEYER propose d'y voir dans les dialectes du Maghrib un élément sudarabique (Sauia in Marokko, p. 45 et 46) et LANDBERG considère les formes verbales ressautées, comme des formes archaïques, analogues à celles de l'assyrien et de l'éthiopien (La langue arabe et ses dialectes, p. 57); mais il ne faut pas perdre de vue que dans les dialectes maghribins, le

- c. Il y a fermeture secondaire de la syllabe ouverte par l'allongement de sa voyelle brève, ou par apparition d'une voyelle secondaire prosthétique, ou par un redoublement de la consonne subséquente.
- a. L'allongement apparaît régulièrement pour à initial résidu de l'classique en syllabe ouverte : āmân «pardon», āmér «il a ordonné n (1); il apparaît fréquemment pour ŭ, i initiaux, résidus de classiques en syllabe ouverte : تَلْوُم يُلُوم , ūldda = يَكُوم (à còté de ïlûm, ŭlâda, cf. supra, p. 146)(2). — Cet allongement a ici, considéré dans sa cause comme dans son processus, un caractère uniquement phonétique : passage d'une syllabe de résonance à la valeur de pleine syllabe expiratoire indépendante. Mais dans d'autres cas, il faut reconnaître, semble-t-il, au même processus phonétique, un principe psychologique : c'est lorsqu'il s'agit d'allongements de voyelles brèves, dans des vocables empruntés à la langue littéraire ou à des idiomes étrangers : il y a eu alors désir de reproduire exactement la prononciation d'un vocable peu familier, d'où attention, outrance, c'est-à-dire en l'espèce, allongement des voyelles brèves, et transformation en syllabes fermées des syllabes ouvertes du mot ainsi traité (3). Nous aurons par exemple, empruntés à la langue littéraire : mālik «roi» = مَكِك; qēfār «déserts» = تفار; سِقوار; سِقورِة « peut-être » (وَقِيل = ; mātājessāra « ce qui suffit » وَقِيل , etc.; empruntés à des idiomes étrangers : Kāmār « sorte de ceinture » ( persan کر); qāṣāḍ «chaudron» (turc قزان); kūlôn «colon» (français) čiku «jeune garçon» (espagnol chico). — Sur l'allongement de la pénultième ouverte de la 3° personne féminin singulier du parfait, quand on y adjoint les suffixes personnels vocaliques, cf. infra, L'ACCENT.
- β. L'apparition d'une voyelle prosthétique secondaire devant une consonne initiale ayant perdu la voyelle brève qui la suivait dans la langue classique, est dans le dialecte un fait des plus

(2) Je renvoie pour les notions préliminaires de syllabe «ouverte» et de

syllabe «fermée» à ce que j'ai dit ap. Dialecte de Tlemcen, p. 46.

ressant n'est pas particulier au verbe, et qu'il apparait dans de fréquentes formes nominales. Cf. sur le redoublement corrélatif du ressaut dans le diaecte, infra, p. 149.

<sup>(1)</sup> Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 50, 51.

<sup>(3)</sup> Comp. T. M. G., XXX, XXXI; et le processus identique indiqué par Doutré pour l'emphatisation des consonnes dans les vocables empruntés à des angues étrangères (Un texte arabe, p. 65).

fréquents (1). Cette apparition a lieu avec la plupart des consonnes; mais elle est presque régulière devant les sonantes; parfois la voyelle prosthétique n'est guère autre chose que Murmelvocal; mais parfois aussi elle peut prendre assez d'importance,

pour que l'accent se fixe sur elle (cf. infra, p. 161).

y. La fermeture d'une syllabe ouverte par redoublement de la consonne qui la suit est un phénomène fréquent dans le dialecte; et peut même être tenue pour un de ses traits caractéristiques. — Elle apparaît surtout comme corrélative du phénomène du ressaut; lorsque le groupe c1 c2v-c3v devenu c1 vc2-c3 v est précédé d'une syllabe cv, cette syllabe, qui sans l'apparition du ressaut se trouvait fermée: cvc1-c2v-c3v, se trouve, du fait du ressaut, ouverte: cv-c<sup>1</sup> vc<sup>2</sup>-c<sup>3</sup> v. En marocain, la voyelle brève s'évanouit, et elle cesse d'être syllabe expiratoire distincte (2). Ici, comme en tlemcénien, en algérois, en oranais (3), la syllabe secondairement ouverte se referme par un redoublement de la consonne qui la suit : cv-c<sup>1</sup>vc<sup>2</sup>-v<sup>3</sup>v devient cvc<sup>1</sup>-c<sup>1</sup>vc<sup>2</sup>-c<sup>3</sup>v : muk-ho-la devenu mu-koḥ-la, ged-re-ti devenu ge-der-ti, ied-be-ho devenu ie-deb-ho passent définitivement à muk-kohla, ged-derti, jed-debho, etc. Ce redoublement de consonne apparaît régulièrement dans le dialecte à la suite du ressaut; toutesois ici comme en tlemcénien il faut faire exception pour les représentants des masdars classiques de la 2º forme, taf-sila; ils donnent pour la plupart tfvsla avec ressaut, mais évanouissement de la voyelle brève de la 1<sup>re</sup> syllabe. J'ai attribué, ailleurs, à l'influence de l'accent actuel ces curieux redoublements corrélatifs du ressaut; mais, dans le présent dialecte, comme je le dirai plus loin, l'accent n'est pas couramment (ou n'est plus) sur la syllabe fermée par le redoublement secondaire (cf. inf., L'ACCENT); et aussi, ce redoublement à la suite du ressaut, apparaît dans des formes où l'accent n'a jamais pu être sur cette syllabe : des duels comme yattarten «deux fois» des pluriels externes comme mès-sel-mîn « musulmans », où la

(1) Cf. Trip. Beduinenlieder, p. 18, note 35; et W. Z. K. M., 1895, p. 7,

<sup>(1)</sup> On a constaté depuis longtemps que le fait trouve son expression dans l'écriture des indigènes algériens, par l'emploi d'un 1 prosthétique devant les mots dont la première consonne a perdu sa voyelle brève dans le langage (cf. Braussier, dictionnaire pratique, p. 3, sub 1 alif et introduction, p. 12).

<sup>(3)</sup> Il est intéressant de remarquer que ce redoublement constant des dialectes du Tell oranais qui n'avait jusqu'à ces dernières années pas été signalé, a été noté en même temps par Bel (Djázya, p. 192, in princ.; p. 197128), par Doutté (Un texte arabe, p. 60) et par moi (Dialecte de Tloncen, p. 51, 55). Il apparaît aussi dans les parlers ruraux et urbains du Tell algérois; autant que j'ai pu voir, les dialectes du Sahara algérois l'ignorent (je n'en relève pas d'exemples ap. Kampppmenen); et le dialecte de Constantine ne le pratique pas non plus.

voyelle longue de la désinence a l'accent principal. Je dirai donc volontiers ici : ce redoublement est un processus phonétique conservant, dans un vocable où elle existe aux formes non pourvues d'affixes ou de désinences vocaliques, une voyelle brève que l'économie habituelle du dialecte tendrait à expulser lorsqu'une désinence vocalique est ajoutée. — Dans quelques formes Ju, on peut constater aussi un redoublement de la 2° radicale (secondaire Ju), qui conserve la voyelle brève de la première syllabe (1); elles sont peu nombreuses dans le dialecte, et je dirai au reste plus loin, que le processus du redoublement est pour elles moins un fait de phonétique propre, qu'une réduction analogique à la nombreuse classe des Ju (cf. infra, le non au singulier). Sur le redoublement des formes dialectales c¹ c² v¹ c³ c³ a, représentant les classsiques illes (cf. infra, l'accent).

### II. — SÉGOLISATION ET SURSAUT.

a. Ségolisation. — L'apparition, entre la 2° et la 3° radicale des représentants vulgaires des classiques بر d'une voyelle secondaire très brève est constatée dans la plupart des dialectes. Ceux de Syrie, d'Arabie, du Maghrib oriental en offrent des exemples (2); dans le dialecte de l'Irâq cette apparition est pour ainsi dire régulière (3). En palestinien, les formes verbales présentant le même schème n'en sont pas exemptes (4). Le phénomène, bien connu déjà de l'arabe classique pour شم la pause n'(5), bien connu aussi d'autres langues sémitiques, apparaît fréquemment dans notre dialecte : je lui donne pour plus de commodité le nom de ségolisation; ces voyelles secondaires s'évanouissent avec l'annexion des affixes personnels vocaliques; elles ne prennent jamais l'accent; elles sont de couleur variable,

<sup>(1)</sup> Comp. M. G. T., 209, \$ 14 a, et Dialecte de Tlemcen, p. 51.

<sup>(3)</sup> Cf. Landberg, La langue arabe et ses dialectes, p. 23, l. 5 et suiv.; aussi Proverbes et Dictors, mélèh «sel» p. 1/11, l. 9; náfěs, p. 227, l. 20, etc.; Löhn, p. 9, in princ.; Socin, Diwān, III, \$ 86, \$ 90; Z. D. M. G., 1868, p. 180, note 2; T. G., \$ 46; M. G. T., \$ 72; la ségolisation scrait fort rare en égyptien citadin (Spitta, p. 89) et inconnue au dialecte d'Alep. (Cf. Pourrière, ap. Mitteil. des Seminars, p. 210, note 1.)

Cf Meissner, Geschichten, xni, \$ 7 b.

<sup>(3)</sup> Cf. LITTMANN, xIV, p. 9; comp. au reste M. G. T., \$ 43; ceci n'apparait en saïdien que parfois pour les verbes à dernière radicale , h et h : rohbt «je suis allé»; bôtt «j'ai vendu»; mais dans les parlers du Sahara algérien le fait m'a paru beaucoup plus généralisé.

<sup>(5)</sup> Cf. Sibawaihi, 111, \$ 495; Ibn Yaris, \$ 641, p. 111 et suiv.

commandée par le voisinage vocalique ou consonantique : húkum « ordre« ; ségěf « bande supérieure de la tente», χόδος « verts», mélāh « sel», ráköb « troupe de visiteurs pieux», etc.

Pas plus que dans les cas examinés plus haut (cf. sup., p. 146) il ne saurait être question ici d'un dissyllabisme expiratoire. Les formes ségolées ne nous offrent qu'une seule syllabe, prononcée en un seul souffle; la consonne médiane apparaît clairement dans leur prononciation commme divisée (non géminée) et portant à la fois sur la voyelle accentuée qui la précède et sur la voyelle très brève qui la suit. Ce n'est donc pas hú-kūm, sé-gĕf, mais húkūm, ségĕf qu'il convient de les noter au point de vue de la structure syllabique: comme l'allemand Hámer (Hammer), non comme l'espagnol cá-za (1).

Il faut rapprocher des formes ségolées, bien qu'ils aient une tout autre origine, les représentants vulgaires des classiques dérivés de racines défectives. Le u, i final y a perdu tout caractère consonantique et s'est réduit à u (ŭ) i (i) voyelles (2). Délü « seau » classique خُرُة بُرُة « chiot » classique بَرُة « marche » classique بَرُة », مُشِّن « aveugles » classique وبي بث بث بث بث بث المائة والمائة والم

- β. Sursaut. J'appelle ainsi, dans le dialecte considéré comme en tlemcénien le progrès dialectal de l'accent, de la syllabe qu'il frappe en arabe classique vers la syllabe subséquente (3). On le trouve en saïdien :
  - 1° Toujours pour les 3<sup>rs</sup> pers. sing. masc. du parsait des

<sup>(1)</sup> Siguras, Phonetik, p. 209, 210.

<sup>(2)</sup> LANDDERG a bien rendu compte de ce fait ap. Prov. et Dictons, p. 180, note 1; comp. Z. D. M. G., 1868, p. 182; et les observations de Ibn-Yani, p. 1871, in princ. que les mots comme ¿¿É et ¿¿é, reçoivent le même traitement à la pause, que les mots de même forme provenant de racines fortes r; c'est au reste le processus de l'hébreu par rapport à l'arabe classique, de l'amharique par rapport à l'éthiopien (cf. Blats, Nominalbildung, p. 32, 38).

<sup>(3)</sup> Je me réfère ici aux règles traditionnelles de l'accentuation classique, telles qu'elles sont exposées dans nos grammaires (par ex. Waight, 1, p. 27); mais je ne perds pas de vue ce que l'on a dit du caractère artificiel de cette accentuation (cf. Z. D. M. G., 1875, p. 324; Spitta, p. 59). — Par ailleurs on pourra trouver peu méthodique, qu'une question d'accent soit ici traitée par anticipation sous la rubrique de la constitution syllabique. Je n'ai qu'à

verbes trilitères à la 1<sup>re</sup> forme : ktéb « il a écrit » = classique kátab, usal » il est arrivé » = classique uásal; qrå « il a lu » = classique

gára'

2° Toujours pour les 3° pers. sing. masc. du parfait des viiet viiie formes: nktéb « il s'est fait inscrire » = nkátab; nkså « il s'est habillé » = nkása; f!rég « il s'est séparé » = ftáraq; cf. toute-fois pour les verbes assimilés, infra, le verbe.

3° Toujours pour les formes nominales : ylém «bétail de la race ovine » = yánam; gréb «outres» = qírab; ždéd «nouveaux» = žúdud, بقبق «bâton» = غفيa; sur quelques exceptions sporadiques, cf. infra, p. 158, 159.

4º Toujours pour les formes nominales الْغَفَل : kbér « plus grand » = 'ákbar; biáð « blauc » = 'ábiað; šhór « mois ( pl. = 'ášhor; sbás « doigt » = 'ásbas.

5° Fréquemment pour l'impératif msc. sing. du verbe trilitère 1166 «demandel» à côté de 6166, ermi «jettel» à côté de

érmi.

6º Pour certaines formes أَنْعَلَة yrúbba « corbeaux » = 'áyriba, simédda « perches de la tente » = 'ásmida.

7° Pour certaines formes نَعْلُ : gṣắṛ ~ château » = qáṣr, hābél « corde » = hábl, hölû « doux » = hílu.

Pour ces dernières formes, il faut naturellement poser sur le chemin du classique fail au dialectal fiál une ségolisation intermédiaire fáial; puis la voyelle très brève, secondaire, aurait pris l'accent, comme la voyelle primitive des classiques faial qui ont pris dans le dialecte une accentuation faial.

Stumme considère le sursaut généralisé des sormes verbales comme caractéristique des dialectes maghribins (1); et il a posé à bon droit la question de l'origine de cette particularité (2). Existait-elle déjà dans le dialecte arabique de Hilâl et de Solam? ne s'est-elle développée en lui qu'après qu'il eut été transplanté sur le sol — et j'ajouterai sur le sol berbère — du Ma-

répéter ce que j'ai dit ap. Dialecte de Tlencen, p. 45. Les questions d'accentuation et d'économie syllabique se tiennent si étroitement qu'on ne peut guère songer à enfermer l'une des deux dans le cercle d'un exposé entièrement exclusif de l'autre. Je crois même qu'en fait, l'accentuation est dans les idiomes maghribins le facteur capital de la constitution syllabique.

ll exclut le maltais des dialectes maghribins, malgré les affinités qu'l présente avec eux à nombre d'égards, en raison de ce qu'il ne connaît pas l'accentuation sursautée de نُعِيْل (Malt. Studien, p. 89, note 1; p. 83; cf. contra Nöldere, ap. Z. D. M. G., 1904, p. 906).

" Cf. T. M. G., vevu.

ghrib? A mon sens la linguistique arabe n'est pas apte à fournir, par ses seules ressources, la solution de ce petit problème. Deux séries d'études relevant de tout autres domaines, permettront seules de donner à la question, comme à beaucoup d'autres de dialectologie arabe maghribine, une réponse un peu scientifique : étude comparée de la phonétique et surtout de l'accentuation des idiomes berbères<sup>(1)</sup>; étude historique et ethnographique des groupements sociaux parlant arabe dans l'Afrique du Nord <sup>(2)</sup>. Au contrôle de leurs révélations, on soumettra certains faits dès maintenant observés sur le terrain de la linguistique sémitique et de la dialectologie arabe, et dont je vais cssayer un très rapide inventaire.

- nominales , et verbales , a été considérée par certains, comme primitive dans les langues sémitiques (3). Elle se retrouve aujourd'hui en dehors du Maghrib, dans les dialectes bédouins du désert de Syrie, partiellement dans ceux de l'Arabie méridionale, de l'Oman, du Nedjd (4). Certains faits dans le dialecte de l'Irâq peuvent être considérés comme des survivances de cette ancienne prononciation (5).
- 2° On trouvera plus loin (LE VERBE) quelques observations sur l'accentuation de la vii° et la viii° forme. D'une façon générale avec leur accentuation sursautée de fisál, ĕnfál, les idiomes

(1) Je rappelle ici que Rochemonteix a émis l'hypothèse que l'accentuation appelée par moi sursautée dans les dialectes arabes maghribins, était due à une influence berbère (cf. Journ. usiat., \*fév. 1889, p. 206).

(3) C'est dans ce sens que Kamppuneur a entrepris ses intéressantes recherches sur les tribus et les parlers de l'Afrique centrale et du Maroc (cf. Studien der arabischen Beduinendialekte Innerafrikas, et Śāṇia in Marokko; ap. Mitteilungen des Seminars fur orientalischen Sprachen, 1899 et 1903).

(3) Cf. Nöldere contre Philippi, ap. Z. D. M. G, 1876, p. 324; Вавтн, Nominalbildung, p. 15, 99 et suiv.; Wright (Comp. Gramm., 172, 173) admet cette accentuation comme primitive dans le nom فعلى, mais pas dans le verbe trilitère; aussi Мачев-Lambert, de l'accent en arabe, ap. Journ. asiat., nov. 1897.

(5) Cf. Z. D. M. G., 1852, p. 19h; 1868, p. 182; les observations de Landberg, Hadr. I, p. 13, 43; Arabica, III, p. 77; Socia, Diwān, III, \$ 126 et \$ 90 h; Reinhardt, \$ 10, 11, \$ 242 et suiv.; remarquable est qu'en omâni cette accentuation dans le verbe existe seulement pour les verbes intransitifs frûl, ful, et non pour les verbes transitifs fâval, fêvel; c'est l'exacte contre-partie de ce qu'offre l'éthiopien.

i) Par exemple la présence de l'accent sur cette a' syllabe dans les représentants des féminins classiques مُعَلِمٌ, comme dans le désert de Syrie; aussi dans les 3' personnes fém. et pl. du verbe trilitère, comme dans le Nedjd, thièi = مُنِبَدُ ktibau مُمَالِك : yquidet = مُنْبَدَة (Meissner, Gesch.,

\$ 8 c; \$ 17; \$ 57 a).

maghribins apparaissent comme isolés sur ce point parmi les dialectes.

3° L'accentuation sursautée des formes léil (élatifs, noms de difformités) se retrouve partiellement en omani; mais dans le Maghrib même, elle n'apparaît pas en tunisien et en tripolitain; le marocain la connaît, par contre, comme les dialectes oranais (1); on verra d'autre part que cette accentuation n'existe pas dans le dialecte pour lie pourvu de l'article (láfsal; cf. infra, L'article).

4° Le sursaut dans l'impératif singulier semble bien la vieille accentuation sémitique. Elle se rencontre fréquemment dans les dialectes de l'Arabie centrale, dans celui de l'Oman, en syrien. Dans l'Afrique du Nord, elle semble une particularité des dialectes de l'Ouest (marocain, oranais, aussi sud-algérois) et n'apparaît pas en tripolitain et en tunisien (2).

- 5° L'accentuation fila (afila) des pluriels انعلاء النعلاء النعلاء أنعلاء النعلاء الن
- 6° Le passage du classique à fil se trouve dans divers dialectes orientaux; les idiomes bédouins du Ḥaḍramoût, de l'Oman, de l'Arabie centrale, du désert de Syrie le connaissent (6).

<sup>(2)</sup> WRIGHT, Comparat. Gramm., p. 188; Socia, Diwan, III, \$ 142 a; LAND-BERG, Hadr., p. 215, note 1; REINHARDT, \$ 274; OESTRUP, Contes de Damas, p. 131, 142, in fine.

(4) Cf. Socin, Diwan, III, \$ 190; Spitta, 26 a.

(5) Cf. T. G., \$ 108.

<sup>(1)</sup> Cf. Reinhardt, S 98, 6; cette accentuation existe en omāni pour les noms de couleur et de dissormités, non pour les élatifs (cf. W. Z. K. M., 1895, p. 6, note 1); au contraire aɨmáχ = ἐκὰ α plus élevé» ap. Landberg, Dabinah, p. 72, l. 3; cl. Dialecte de Tlemcen, p. 92, 93; Kampffhkyer, p. 244; T. G., S 76; M. G. T., S 117.

<sup>(4)</sup> Z.D. M. G., 1868, p. 190, note 1, p. 191; est forme compensative d'une forme à voyelle longue comme le sont dans nombre de cas des fémininssinguliers فَعَلَة (cl. Вакти, Nominalbildung, p. 93, 144, 466).

<sup>(6)</sup> Cf. Landberg, Hadr., p. 13, 42; Reinhardt, \$ 23 et suiv.; Socia, Discân, \$ 90 c. \$ 91 b; Z. D. M. G., 1868, p. 182; Socia et Wetzstein remarquent toute-fois que ce passage n'apparaît que dans certaines conditions consonantiques,

En saïdien il est plus fréquent que dans les dialectes de Tunis et de Tripoli, mais beaucoup moins qu'en tlemcénien. Beaucoup d'anciens fist sont restés chez les ruraux d'Oranie à l'étape intermédiaire entre leur forme classique et le sursaut, c'est-à-dire à la ségolisation fisil. à l'inverse de ce qu'offre le tlemcénien où, en principe, toutes les formes ségolées sont passées au sursaut. On a ainsi:

Saïdien, méděl «comme», tlemcénien, miél; saïdien, kédéb «mensonge», tlemc., kdéb; ségěf «bande supérieure de la tente», tlemc., sqåf «plafond»; géběl «avant», tlemc., qbél; fézěr «point du jour», tlemc., fgér; békěr, Bekr (nom propre), tlemc., bkér; gémäh «blé», tlemc. qmáh; méläh «sel», tlemc., mláh, etc.

Et de même pour les formes classiques نقو ونقى qu'il faut rapprocher au point de vue de la constitution syllabique des formes ségolées, nous avons :

Saïdien, žérŏ «chiot», tlemcénien, žrû (جرو); saïdien, délŭ «seau», tlemcénien, dlû (حلّو); saïdien, méši «marche», tlemcénien, miî (مثنى); saïdien žédi «chevreau», tlemcénien, ždi (حدّى), etc.

L'accentuation sursautée apparaît donc, deçà et delà, sur le champ des langues sémitiques et des dialectes arabes orientaux pour la plupart des formes verbales et nominales qu'elle affecte au Maghrib. De ce fait, faut-il voir dans le sursaut maghribin un processus proprement arabe et sémitique? Personnellement je ne l'oserais guère. L'étude comparée des dialectes maghribins permet d'élever contre cette solution, si tentante qu'elle soit, d'assez sérieuses objections. Si, en effet, sur le seul terrain de l'arabe nord-africain, l'on cherche à déterminer des «zones d'intensité» dans l'emploi des formes sursautées, il faut constater que :

1° Il semble moins généralisé dans le Maghrib oriental que dans le Maghrib occidental : élatif أَفْعَل donnant fiél en Oranie et au Maroc, mais restant áfial en Tunisie et en Tripolitaine; impératif انْعل donnant fiél en Oranie et au Maroc, mais restant fièl en Tunisie et en Tripolitaine; formes nominales فَعُل donnant fiél en Oranie et au Maroc, mais restant

a' radicale faucale, ou y vélaire, 3' radicale semi-voyelle redevenue dans le dialecte voyelle pure. D'autre part, dans les dialectes étudiés par ces auteurs, la forme féminine fáda elle-même, passe à fidla (fidla) quand la radicale est faucale (Cf. Z. D. M. G., 1868 p. 190, 191, et Diwān, III, 8 91 f); dans le dialecte de l'Irâq, il arrive qu'avec les affixes personnels consonantiques, l'accent porte sur la voyelle de la 2' radicale dans des formes fyvil, là où elle est secondaire (ségol), aussi bien que là où elle est primitive (Mzissner, Geach., 8 8, p. 40).

très généralement fiél en tlemcénien, en marocain, mais restant fréquemment, pour les mêmes mots, féil, féil en tunisien et plus encore en tripolitain (1). Or il est généralement admis, et à juste raison, semble-t-il, qu'en face du Maghrib El-Aqsa resté profondément berbère (2), l'Ifrīqîya contient des éléments arabes plus compacts et plus purs : le sursaut maghribin se trouverait donc ethnographiquement plus berbère qu'arabe.

2° Le sursaut des formes classiques semble beaucoup plus fréquent dans les idiomes citadins que dans les idiomes bédouins : à l'est il est plus fréquent en tunisien qu'en tripolitain; à l'ouest il l'est plus en tlemcénien qu'en saïdien; cependant dans le domaine de l'arabe oriental, on considère généralement le passage du classique finl à fiil, comme une caractéristique des dialectes bédouins (3); le sursaut maghribin, au contraire, serait plus citadin que bédouin.

# III. — LES SONANTES DANS L'ÉCONOMIE SYLLABIQUE.

Que les liquides l, r, les nasales m, n, aient eu dans le sémitique ancien, aient encore dans les dialectes arabes modernes, le caractère particulier qui dans les langues indo-européennes a fait ranger tous ces phonèmes avec u et i dans une classe particulière, celle des sonantes, c'est ce qu'on a soutenu d'une part, et fermement contesté de l'autre  $^{(a)}$ . Pour ce qui concerne les dialectes arabes, il faut à coup sûr faire la part du «coefficient personnel » des auditeurs. Pour moi je n'oserai pas avancer que, dans le présent dialecte, l, r, n, m puissent former syllabe  $^{(5)}$ . Mais d'autre part, il n'est pas douteux que ces sons reçoivent chez les ruraux d'Oranie un traitement spécial, comme u et i; que certaines particularités de ce traitement se retrouvent, je crois, dans les

<sup>(1)</sup> Comp. Doutté, Un texte arabe, p. 61, note 2; dans le dialecte marocain des Houwara, on trouve même sporadiquement des exemples de sursaut dans des με provenant de racines concaves (τομώτ = 2, p. 72, l. 15).

<sup>(2)</sup> Notamment rappelons qu'à Tiemcen, le fondateur de la dynastie nationale aurait encore parlé berbère au xiii siècle (cf. Monuments arabes de Tiemcen, p. 142, note 11).

<sup>(3)</sup> C'est ce que constate expressément Landberg, Hadr., p. 4a.

<sup>(4)</sup> Cf. particulièrement Haupt, ap. Beitrage zur Assyriologie, I<sup>1</sup>, p. 293 et suiv., contre Philippi, ap. Z. G. M. G., 1886, p. 646.

<sup>(5)</sup> Socin, Stumme, Fischer admettent parfaitement l, r, n, m formant syllabe en marocain (Houwara, p. 12, 13; Mar. Sprichwörter, p. 9) et aussi des spirantes, des affriquées, même exceptionnellement des occlusives (comp. Stumme, Handbuch des Schilhischen, p. 9); Socin les admet en arabique (cf. Diwān, III, \$ 17 m; \$ 188 a); et Littmann en palestinien (cf. N. V., p. 8, l. 6); contra Landberg, La langue arabe et ses dialectes, p. 23.

langues indo-européennes où on les explique par le caractère quasi vocalique des sonantes.

Je désignerai donc aussi dans le dialecte, sous le nom de sonantes, le groupe l, r, n, m, u, i; chose curieuse, et pour moi inexplicable, la sonore explosive bilabiale b reçoit aussi partiellement le même traitement, dont je vais tenter d'esquisser les traits principaux.

1° Une sonante consécutive d'une voyelle en arabe classique ne se sépare pas d'elle pour jouer en tête d'une syllabe suivante le rôle de consonne, là où semblerait l'exiger l'économie générale

du saïdien.

a. Dans un groupement classique  $vc^1 - c^2v - c^3v$  où  $c^1$  est sonante, le *ressaut* n'intervient pas: il y a évanouissement de la voyelle de  $c^2$ : il n'y a pas apparition d'un groupement syllabique nouveau  $vc^1vc^2 - c^3v$  ( $vc^1 - c^1vc^2 - c^3v$ , cf. *supra*, p. 149) (1).

Ainsi:

SAÏDIEN.

CLASSIQUE.

```
man-zi-la, ménz-la «place», non me-nez-la (mennezla).

iur-si-lu, iérs-lu «ils envoient», — ie-res-lu (ierreslu).

ial-șa-qu, iélz-gu «ils s'attachent», — ie-lez-gu (iellezgu).

yam-za-ti, yámz-ti « mon signe d'œil», — ya-maz-ti (yammazti).

šau-fa-tak, šouf-tek « ta vue», — šo-uef-tek (šouueftek).

iai-basu, iệib-su «ils sèchent», — iệiebsu (ieiiebsu).
```

Il peut arriver que dans le groupement  $vc^1 - c^2v - c^3v$ ,  $c^1$  soit l, r, n, m, b et que  $c^2$  soit u, i, ou que inversement  $c^1$  soit u, i et  $c^2, l, r, n, m, b$ : il n'y a ressaut (ni redoublement) dans aucun des deux cas:

```
CLASSIQUE.
                 SAIDIEN.
               doul-ti «ma fortune»,
dau-la-ti ,
                                                   non pas douuelti.
yai-ra-tak,
               yệir-tek « ta jalousie »,
                                                              yeijertek.
χai-ma-lu,
               χġĭm-täh «sa tente»,
                                                              χeijemtäk.
iuyau – bišu,
               iyáub-šu « ils se renfrognent»,
                                                              iyauyebšu.
                                                              tellouti.
til-ya-ti,
               télüti « mon marc de café »,
                                                             erreitek. (2)
ğir-ia-tek,
               žéritek « ta course » ,
```

(cf. les observations de Stunne,

ap. Z. D. M. G., 1904, p. 674).

<sup>(1)</sup> On comparera Dialecte de Tlemcen, p. 53; Doutté, Un texte oranais, p. 58, noté pour r, l, et p. 59, mansba = σίωνα qui est un exemple pour n; aussi T. G., \$ 12 a, dans l'omani où le ressaut apparaît fréquemment, je ne relève pas d'influence des liquides pour ce qui est des formes verbales, mais je constate ménzile, mándra à côté de mdérse, mqúbra (\$ 60, \$ 133).

Il peut arriver que dans le groupement classique  $vc^1-c^2v-c^3v$ ,  $c^1$  soit m ou b et  $c^2$  l, r, n; dans ce cas, il y a researt (et redoublement de  $c^1$ ); par contre, lorsque  $c^1$  est l, r, n, et  $c^2$  an ea b, il n'y a pas ressaut; ainsi:

iebbérdu « ils ont froid » ; iemmélku « ils possèdent » ; iemmén.o « ils

échappent " (non jebrdu, jemlku, jemn.o).

Tandis que:

iérbio « ils attachent »; iélbsu « ils s'habillent »; iélmzu « ils poussent du coude »; térmti « mon postérieur » ( non ierrebio, iellebsu, iellemzu, terremti).

b. Dans un groupement classique c'v'c²c³ (غُعِل), où c² est une sonante, ni le sursaut, si fréquent dans le dialecte (c¹c²v¹c³), ni même la ségolisation (c¹v¹c²ṽc³), n'apparaissent guère, et de fait on aura à Saïda, comme en général aussi dans tout le Maghrib(¹):

kélb, chien; θėlž, neige; *félk*, tranche; *yålb* , victoire. bérd, froid; hórg, brûlure; férg, bande d'oiseaux; sérž, selle. hånd, acier; bent, fille; zėnd, bras; lénž, arbouse. nems, furet; yómd, fourreau; hámd, louange; sémš, soleil. zebš, plátre; kébi, bélier; yúbz, pain; hábs, prison.

- c. Dans un mot ou un complexe de mots, un groupe classique c¹vc²vc³ où c² est sonante se réduit fréquemment à c¹vc²c³ (ou c¹vc²vc³); après évanouissement ou réduction de la voyelle brève qui la suit, la sonante c² et la consonne c³ se rattachent à la syllabe précédente. On aurait presque envie de parler ici d'absorption vocalique ou de syncope (²). Distinguons divers cas:
- α. Le plus important est celui de divers classiques c¹vc²vc³ où bien loin qu'il y ait sursaut, comme il est arrivé d'ordinaire dans le dialecte, il y a réduction à c¹vc²c³:

<sup>(1)</sup> Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 53; T. M. G., XXXVII; T. G., \$ 45; LANDBERG, Hadr., p. 42, note 1; et La langue arabe et les dialectes, p. 23.
(2) Cf. Sievers, \$ 817-821.

de n, classique ملفة et mélf «drap», tlemcénien mlés, pour lequel le classique ملفة me paraît l'étymologie la meilleure. On entend dans certaines tribus du Sahara algérois sárs «cheval» ; mais le mot est ici inusité(1). Enfin il est remarquable, que lorsque pour un même mot à c² sonante, il existe dans la langue classique deux formes, l'une عقل , l'autre non عقل , c'est généralement la 2° qui est employée de préférence dans le dialecte : ainsi sóng «cou» (classique عنق et عنق ); mârs «maladie» (classique مرض ف عنق و المنب ف كرش ف عنق و العنب ف كرش ف عنق العنب في العنب في

gdlt «elle a dit» (à côté de gdlet, تألّت);

zdbt «elle a apporté» (à côté de zdbet, جَابَت);

târt «elle a volé» (à côté de târet, طارّت);

quant «elle s'est dressée» (à côté de quant, تأنّت);

bnixâld «les Beni-Khâled» (كالِد);

īdôum «il fait durer» (بداوم, plus fréquent que idâuöm);

ilâim «il rassemble» (بلاثم, plus fréquent que idâiem);

isând «il rivalise avec» (يعاند), à côté de isâned) (2).

(1) hánk aussi tripolitain, marocain; tárf également et aussi andalou «punta» classique, quoique les طَرِف classique, quoique les lexicographes ne veuillent reconnaître que طرّن dans le sens de ناحية; go̩lm aussi sud-algérois (Kampffmeyer, p. 238, l. 18); sur mélf, cf. Quelques observations sur le dictionnaire de Beaussier; faut-il comparer les marocains tolb = Fischer, Wortton, p. 276, in fine; M. S., p. 25, 26) et les formes غلك = fulk علب verbales des Houwara : dúrb = فَرَب p. 46, l. 7;  $\chi dr = p$  42, l. 6; húrq = جَرَق, p. 38, l. 19; uáld = بَرُك, p. 30, l. 9; et bírk = بَرَك , ap. Socin, Mar., passim; il est douteux pour moi que le très courant maghribin wild «enfant» (seul employé dans le présent dialecte, à l'exclusion de u'éd) reporte à ω, et non au plus fréquent ω, (cf. Stumme, T. M. G., xxxvii, note 2; et T. G., p. 108); aussi en tripolitain sous l'influence du rythme de la phrase háráb = مَرَبَ (M. G. T., \$ 36). Enfin le dérk «maintenant» du Sud algérois, me semblé sorti de la forme parallèle déruk (elle-même issue de dérunk = ذا الوقت) par absorption vocalique (Kamperneven, p. 243, in fine). (s) Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 54; en marocain ap. Houwara; talb = طالب, p. 64, l. 20; Afdrt = عفاريت), p. 64, l. 26; xudlk = = بالحوالك p. 52, l. 12; mbdrk = مبارك p. 36, l. 12; tdlt اخوالك , يرطسه , p. 10, أود = p. 50, l. 17; mwalf = موالفِ = p. 50, l. 17; mwalf خامِس 1. 30, etc.; et Fischer, M. S., p. 11 e.

Dans des complexes avec la négation d'abord ou des particules :

```
māndiš «je n'emporterai pas» (mā neddiš);
mānsbórš «je ne patienterai pas» (mā nosbórš);
māismôsiš «il n'entend pas» (mā iesmôsiš).
```

Et il est remarquable que lorsque c¹v¹c² porte l'accent, l'évanouissement de la voyelle se produit fort bien encore, et l'accent passe sur la syllabe précédente:

```
sömmérha mögslet « elle n'est jamais arrivée » (mā uóslet);
finfsäh « en lui-même », finéfsäh;
úrgdet « et elle dormit », urégdet;
úlbset « et elle revêtit », ulébset;
bûmdien « Bou-Médine (nom propre) », bumédien (1).
```

- 2° Une sonante développe fréquemment avant elle une voyelle secondaire à laquelle elle vient s'adjoindre en formant une syllabe fermée (2).
- a. A l'initiale d'un mot, devant un groupe de deux ou plusieurs consonnes consécutives, la prothèse est particulièrement fréquente dans le dialecte lorsque l'initiale du groupe est une sonante. La voyelle ainsi développée est de couleur variable; généralement elle est ě: ěnzél « il est descendu »; ělbés « il s'est habillé »; èrgig « mince »; ănṣṣṣb « part »; ănliöḥ « bon »; ŭmbadrk, nom propre, àir ài « il a été satisfait » (3).

Les voyelles brèves ŭ, ĭ, à l'initiale des mots, représentant des uv, iv classiques, développent fort bien aussi une voyelle prosthétique avec laquelle elles forment diphtongue : ibés «il a séché»,

(2) Le fait est bien connu de la linguistique indo-européenne. Cf. le traitement des sonantes, ap. Meillet, Introduction à l'étude comparative des langues indo-européennes, p. 60 et suiv.; Sievers, \$ 814; on comparera aux importantes observations de Zimmenn sur le développement d'une voyelle par les sonantes en sémitique (cf. Z.F.A., 1890, p. 381 et suiv., comp. Beiträge z. Assyr., II, p. 382, note).

On comparera à erheb, entöq, ap. Doutté, p. 61; fréquent en syrien, ap. Prov. et Dictons; endif, p. 52, l. 9; errif, p. 74, l. h; erfiq, p. 271, l. 7; embit, p. 112, l. 7; embitan, p. 97, l. 8, etc; Löhr, p. 8, in fine, ilháf, imkāttib; aussi Socir, Dīwān, III, \$ 188; le fait est bien connu des langues indo-euro-péennes, cf. Sievers, \$ 816.

<sup>(</sup>ا) Excessivement fréquent dans les textes des Houmāra, par exemple : kānqtar حانقطع به , p. 66 l. 6; enžišk بنجيد به , p. 70, l. 1; et avec des disparitions du redoublement de la consonne qui suit la sonante, ce qui est caractéristique et correspond pleinement au māndiš de notre dialecte : htá-nṣ = بندي ), p. 68, l. 15; ilá-rdēt اذا ركيت , p. 68, l. 5; būndi ويندي), p. 56, l. 26; irīš = برش , p. 52, l. 21; Socin, Mar., p. 28, l. 16; finfēsu = ئنستة ويندي , etc.

à côté de ĭbés, ībés; eimina «à droite», à côté de imina, īmina; ouşâl «il est arrivé», (à côté de ŏṣâl, ūṣâl(1), etc.

Il peut même arriver que cette tendance au développement d'une voyelle antérieure, se combinant avec la tendance à l'absorption d'une voyelle subséquente, un groupement dialectal v¹c¹c² remplace en tête d'un mot, dans une prononciation rapide, un groupement classique c¹v¹c², où c¹ était sonante initiale d'une syllabe fermée accentuée; l'accent est transporté sur la voyelle secondaire développée: érgdet «elle dormit» (à côté et pour régdet); élbset « elle revêtit» (à côté et pour lébset); énzlet « elle descendit» (à côté et pour nézlet); éimna « qui est à droite», féminin (à côté et pour jémna) (²).

b. Les formes ségolées ou sursautées apparaissent presque invariablement dans le dialecte, là où, dans un groupement classique  $c^1v^1c^2c^3$ ,  $c^3$  est sonante  $^{(3)}$ :

mėθėl «comme» مِثْل ; bėkėr «nom propre» مِثْل ; húsěn «beauté» = مُثْم ; húkūm «ordre» = مُثْم ; hábėl «corde» = مِثْر ; sdér «poitrine» صدّر ; tbén «paille» = مِثْل ; hátém «obligation» مِثْم , etc.

Au cas où c³ étant liquide  $l, r, c^2$  est nasale m, n, le sursaut ou la ségolisation apparaissent encore :  $gmél \approx pou \approx = 3$ ; tmér m datte m = 3; ils n'apparaissent pas au contraire et le groupe reste  $c^1 v^1 c^2 c^3$  (cf. supra, p. 158) lorsque  $c^3$  étant  $m, n, c^2$  est  $l, r : gorn \ll corne = 3$ ;  $colon \ll l$  injustice  $e^2 c^3$  (etc.

c. Sur le changement sporadique d'un groupement (v)c¹c²vc³ en (v)c¹vc²c³ lorsque c² est sonante et c¹ faucale, cſ. infra, p. 164.

De cet ensemble de faits, je conclurai que la solidité et la fréquence des combinaisons diphtoniques vu, vi, vl, vr, vn, vm, vb sont une des caractéristiques du dialecte : il les maintient là où elles existaient en arabe classique; il les fait fréquemment apparaître là où elles n'existaient pas.

<sup>(1)</sup> Comp. Weissbach, ap. Z.D. M. G., 1904, p. 936 sur Meissner, Gesch., \$ 5 i : igúl = iigúl.

<sup>(2)</sup> De nombreux exemples en marocain: infidet ap. Socis, Mar., p. 10 l. 18; ardmu ap. Houwara, p. 46, l. 17; ard = 5, ap. Houwara, p. 72, l. 6; ap. M. G. T., arfait, p. 223.

<sup>(3)</sup> Cf. Dialecte de Tlemcen, p. 47; T. G., \$ 46; 47, on remarquera que les grammairiens arabes dans leurs exemples et dans leurs considérations sur la ségolisation de فَعُن à la pause, donnent en première ligne des vocables où la 3° radicale est liquide ou nasale (cf. Sibawaihi, \$ 495; Ibn Yani, \$ 641).

#### IV. — LES FAUCALES DANS L'ÉCONOMIE SYLLABIQUE.

Le développement d'une voyelle secondaire par les faucales h, h, s, parfois par les spirantes vélaires  $\chi$  et  $\gamma$  est un fait bien connu dans le domaine de la linguistique sémitique. Les divers dialectes arabes en offrent de nombreux exemples. En principe ces voyelles ne sont que des phonèmes de transition ne formant pas syllabe expiratoire distincte; leur détermination précise, tant au point de vue de leur couleur que de la place exacte qu'elles occupent, avant ou après la faucale, est souvent fort difficile (1). Exceptionnellement, elles peuvent devenir le centre d'une syllabe fermée et même prendre l'accent. Je crois pouvoir faire sur leur apparition dans le dialecte des Ulâd Brāhîm les distinctions suivantes:

- 1° Voyelle apparue devant la faucale;
- a. Dans les formes nominales jou la 3° radicale est faucale, s, h, h, une voyelle à (v, à) apparaît entre la 2° et la 3° radicale : il y a ségolisation (2); généralement le saïdien ne pratique pas couramment dans ces noms le passage de l'accent sur cette voyelle secondaire, le sursaut, fréquent au contraire dans ce cas en tlemcénien : mélăh «sel», žébăh «ruche», gémăh «blé», néfüs «utilité», tábüs «nature», uúžāh «visage», etc. (tlemcénien mláh, ğbáh, qmáh, nfás, tbás, ŭğâh).

b. Entre une voyelle longue et une saucale consécutive non vocalisée apparaît généralement un patakh surtis : źūö, «saim», ĕrbiö, «printemps», blåä, «couvercle», etc. (cs. sup., p. 133, 134); le patakh apparaît aussi après une diphtongue : nóuö, «espèce», bêtö, (généralement nóuö, bệiö,).

c. Les formes فعاكر , فامل de l'arabe classique donnent généralement dans le dialecte fâil (fâil), frâil (fâil); lorsque la dernière radicale est une faucale, une voyelle brève ō, a apparaît devant elle, et l'i vocalique devient i consonantique, initiale d'une syllabe sermée: ainsi fâiōs «perdu» et non «fâis, ssâiah « sers à chevaux », et non ssâih, žudiāh « colés » (du dialectal žiha) et non pas žudih, etc. (3).

Il faut en rapprocher que l'absorption de voyelle brève par une liquide antécédente, dont j'ai parlé plus haut, ne se produit jamais lorsque cette voyelle est suivie d'une faucale : ibhio. ril

<sup>(1)</sup> Comp. Socin, Diwan,, III, p. 116, in princ.; \$ 182 b.

<sup>(3)</sup> Comp. T. M. G., xxxvIII, in princ.
(3) Comp. ap. T. G., p. 18, ždia, bdia, rdiah; p. 85, in princ., sfdiah.

salue, non ibdis, mrduöh «éventails», non mrduh, iqdrös «il attend», non iqdrs; işdlah «il fait la paix», non işdlh. Dans l'annexion d'affixes personnels vocaliques vk, vh aux 3° pers. pl. du parfait des verbes défectueux, on entendra fréquemment èlgouk «ils t'ont rencontré», à côté de èlgduök; mais toujours èlgduöh «ils l'ont rencontré», jamais èlgouh; la faucale h maintient encore ici la voyelle brève (1).

2º Voyelle apparue après la faucale.

a. Un s, un h, initiaux d'un mot, en syllabe ouverte dans la langue classique, ne sont jamais absolument sans voyelles dans le dialecte, en opposition avec la loi générale du Maghribin (cf. supra, p. 146, 147). Un phonème de transition très bref apparaît après la faucale: söld «sur», söbdia «sorte de vètement», sănégga « petites chèvres», hằnd «ici», hörāb «il a fui». Il en est ainsi parfois aussi d'un h initial, mais non toujours: höfir « fosse», hàméd «aḥmed» (class.

b. A la fin d'un mot, dans un complexe de deux consonnes dont la première est une faucale, une voyelle très brève peut ap-

paraitre après cette faucale.

C'est régulièrement le cas dans les noms classiques c<sup>1</sup>v<sup>1</sup>c<sup>2</sup>c<sup>3</sup> où c<sup>2</sup> est s, h ou h; ils deviennent dans le dialecte ségolés, ou fréquemment même sursautés par le passage de l'accent sur la voyelle secondaire (2) tásăm «nourriture», ëlhád «tombe», fhás «grossièreté», shád «miel», ërsád «tonnerre», básăd ou bsád «après», etc.

C'est fréquemment le cas dans les formes verbales qui offrent le même complexe terminal : smôsŏt «j'ai entendu», róḥŏt «je suis parti», šebbāhāt «j'ai comparé»; avec l'annexion du s enclitique de négation à des formes verbales, à des prépositions : mä-smôsŏs «il n'a pas entendu», lā-troḥŏs «ne pars pas», māsŏlċhēš «cela ne

(ما عليم شي) «fait rien

c. D'autres dialectes connaissent dans l'intérieur des mots, l'apparition d'un phonème de transition après une faucale précédée d'une voyelle et suivie d'une consonne vocalisée (vc¹ c²vc³ où c¹ est faucale)(³); cette véritable épenthèse n'apparaît, à ma connaissance, chez les ruraux d'Oranie, que dans un cas : c'est lorsque c¹ étant faucale, c² est sonante : les actions combinées

(3) Cf. T. M. G., p. xxxvIII, in princ., et comp. Socin, Divan, III, \$ 90 c;

<sup>(1)</sup> Cf. Z. D. M. G., 1904, p. 695, in princ.

<sup>(3)</sup> Cf. LANDBERG, La langue arabe et ses dialectes, p. 57; Socin, Diwän, III, \$ 91 c; \$ 107 c; \$ 110 a; \$ 136.

de la sonante (absorption d'une voyelle suivante, développement d'une voyelle précédente) et de la faucale (développement d'une voyelle de transition subséquente) semblent se combiner ici, sans que j'ose attribuer à l'une d'elles la priorité ou la prépondérance, et le groupement primitif peut parfois se transformer en vo¹ vc²c³: et on entendra ainsi: ihárg «il brûle» (au lieu et à côté de iáhreg); ĕnhálf «je jure» (au lieu et à côté de náhlef), et très couramment ĕnsárf, tsárf, tsárf «je sais, tu sais, il sait», à côté de násref, tásref, iásref (1). Il faut en rapprocher encore des formes comme hári «dur au toucher», à côté de hăréi, class. is sait », à côté de násref, tâsref «dur au toucher», à côté de hăréi, class. is aur «borgne», à côté de săuôr, class. is que j'ai entendues dans une prononciation rapide; mais ici il faut songer aussi au processus, d'ailleurs voisin, que j'ai signalé plus haut (sonantes 1°, c, a, p. 158, 159).

W. Marçais.

(A suivre.)

(1) Comp. Dialecte de Tlemcen; M. G. T., \$ 86; et Houwāra; nhért, p. 16, l. 9; tharg, p. 24, l. 6; aussi νάτft p. 54, l. 2, réduit à Tanger à νάft J. A., nov.-déc. 1905, p. 470, à comparer aux formes maltaises; harθha = Δ2 ap. ΚΑΜΡΕΡΜΕΥΕΝ, p. 238, in fine.

#### **VEDICA**

(4º SÉRIE)

#### 20. L'HYMME DE BHÜTÄMÇA AUX AÇVINS.

(R. V. X, 106.)

1

Au moment d'entreprendre l'analyse du morceau du Rig-Véda, sinon le plus difficile, au moins le plus encombré de termes rares et de bizarres recherches de style, je demande qu'on veuille bien m'accorder trois prémisses dont je ferai un large

usage et que dès le début je dois m'attacher à justifier.

1° Nul plus que moi n'est disposé à traduire littéralement tel quel un texte védique, et, lorsqu'il s'agit d'un texte tel que celui-là, il faudrait évidemment pouvoir n'y rien changer du tout; car ce qu'on ne comprend pas a toute chance d'être la lectio difficilior qu'il importe de conserver. Et cependant ce respect, même ici, ne doit pas aller jusqu'à la superstition; car il y a des lecons qui ne sont pas sculement inintelligibles, mais impossibles. Prenons le début de la stance 4 : āpi vo asmé pitáreva, etc. : que saire de ce vo pluriel? même à en croire Sayana, qui veut qu'il s'adresse aux Açvins pūjāyām, — c'est là une de ses ressources aussi fréquentes que désespérées, — vas ne peut pas être un nominatif, et la structure de la phrase s'oppose absolument à ce que les Açvins y soient nommés à tout autre cas. D'autre part, si l'on prend garde que toutes les stances et même les demi-stances commencent par une comparaison marquée par iva, et que, dans cette stance même, il n'y a aucune raison pour que le titre d'a amis » (āpi) soit décerné aux Açvins avec une autre modalité que celui de «pères», c'est-à-dire sans être accompagné de cet iva constant, on aboutit à cette conclusion forcée que vo s'est introduit en cette place en supplantant iva. On peut même imaginer comment s'est faite la substitution : au lieu de āpi ivāsmė, un faux sandhi aura amené la lecture āpivāsmė, et, cette synérèse ayant faussé le vers, on l'a rétabli en opérant par ailleurs une fausse diérèse. Cet exemple sûr me paraît donner à l'exégète quelque latitude d'émendation prudente et modérée.

2° Tout en souscrivant à la réflexion pleine de modestie de M. Ludwig, — que cet hymne (1) nous fait toucher du doigt la profonde ignorance où nous sommes encore du lexique védique, - il faut convenir toutesois que, si nous ne le comprenons pas, ce n'est pas tout à fait notre faute; l'auteur y est bien pour quelque chose, et même pour beaucoup; on voit qu'il s'est évertué à obtenir ce beau résultat, et il y a réussi, car Sayana lui-même s'y avoue vaincu. Dans d'autres morceaux il y a çà et là des ἀπαξ, dans celui-ci ils fourmillent : cela seul le rend suspect d'une sorte de forgeage artificiel. Mais voici une constatation plus matérielle : d'après la statistique de Whitney, la consonne ph ne figure en moyenne de phonétique sanscrite que dans la proportion de o. o3 pour 100, et l'on remarquera qu'elle est beaucoup plus rare en védique qu'en classique; or ici nous la trouvons dans la proportion de 7 pour 1000, c'est-à-dire plus de 20 fois plus fréquente que la normale! Comment échapper à la pensée que la recherche d'allitération a pu induire notre poète à quelqu'une de ces créations instantanées qui ne se retrouvent plus dans le reste de la littérature par l'unique et excellente raison qu'elles ont jailli une fois par hasard de la fantaisie d'un cerveau qui se travaillait à produire des effets insolites?

3° Parmi les effets de ce genre, l'un des moins hardis, à coup sûr, et des plus en usage parmi les versificateurs décadents, est celui qui consiste à créer un composé dont chaque terme est intelligible à première vue, mais à l'ensemble duquel on attribue un sens rare et recherché. Un exemple pour fixer les idées : supposons que, comme l'enseigne M. Geldner (2) et comme la vraisemblance s'y accorde, adma-sád signifie, non pas « un convive », mais, étymologiquement interprété, — celui qui s'assied sur [sa] nourriture, — « une mouche »; les semi-énigmes de ce type fourmillent, comme on sait, chez les bardes scandinaves, et l'on doit à priori s'attendre à en rencontrer de semblables chez un Lycophron qui s'est visiblement donné beaucoup de mal pour ne point parler comme tout le monde. C'est ce que nous aurons

à vérifier par le menu.

#### II

Sous le bénéfice de ces observations, je crois devoir commencer par établir un lexique alphabétique, non seulement des  $\sharp\pi\alpha\xi$ ou des termes simplement rares, mais de tous ceux où il y a lieu de soupçonner quelque acception étrange ou détournée.

<sup>(1)</sup> Le 72° de sa traduction: R. V., I, p. 85, et IV, p. 76-77. Je ne la discuterai que sur les points où elle n'est pas de pure divination.

(\* Ved. Stud., II, p. 179.

1° ámçā (9 d), traduit en nom commun, ne signifie rien: comme deux parts partagez nest impossible, puisque la comparaison ne s'applique point à ce qui est partagé, mais, comme toutes les autres, aux deux Açvins qui partagent. Il est donc clair qu'il s'agit ici du dieu Amça, l'un des Adityas. Sans doute, c'est un dieu unique; mais, par la force même des choses, tous les objets auxquels, tout le long de l'hymne, on compare les deux Açvins sont mis au duel : il n'y aurait donc aucune objection à traduire « comme deux Amças» (deux dieux partageurs). Mais M. Ludwig nous offre une meilleure porte de sortie : il a très bien vu que le duel ámçā désigne les deux dieux partageurs, Amça et son collègue et synonyme, donc « Amça et Bhaga n. L'étonnant, dès lors, est qu'il lui ait échappé que Bhaga en personne figurait nommément un peu plus haut (8 b); mais nous y reviendrons (infra 24°).

2° udanyajd (6 c). Des êtres « nés de l'eau » pourraient être, à la grande rigueur, des « oiseaux aquatiques » (Ludwig); mais il y a sûrement plus de chances pour que ce soient des poissons, ou bien des monstres marins ou fluviaux. Passons : peut-être les épithètes nous en apprendront-elles davantage sur le sens de ce

terme de comparaison.

3° uțidră (2 a) est glosé par anadvāhau (Sāy.), et il le signific certainement, mais avec l'accentuation úțiārāv, en T.S.v.6. 21.1: il n'y a donc aucune raison de repousser l'interprétation traditionnelle; il est même probable que c'est l'accent de ce dernier

passage qui mérite correction.

4° rbhū (7 c). Ce n'est pas ici le lieu d'examiner si rbhū est jamais autre chose que nom propre. Tout indique du moins qu'il est nom propre ici, à titre de terme de comparaison; cf. d'ailleurs vājā (infra 28°). Il n'y a qu'un Rbhu, ou bien il y en a trois, et non pas deux; mais le duel s'explique comme pour Amça (supra 1°) et pour nombre d'autres couples imaginaires auxquels on compare celui des Açvins. Donc, «comme deux» ou «les deux Rbhus».

- 5° kṣádma (7 b) « couteau à trancher ». Le sens paraît assuré, et le seul détail embarrassant, l'observation en a déjà été faite par Grassmann dans son Lexique, c'est que le mot est au singulier, alors qu'il sert de terme de comparaison aux Açvins (cf. supra 1°). L'objection disparaît : on verra que ce tranchoir a deux lames (infra 15°) et qu'ainsi l'objet vaut un duel.
- 6° kṣāma (10 d). Donnons à ce mot son sens usuel : nous obtiendrons, pour kṣāmevorjā sūyavasāt sacethe, la traduction « vous accompagnez en quelque sorte le sol de nourriture fortifiante [venue] d'un bon pâturage »; cela est assez amphigourique; de plus, iva « en quelque sorte » est brâhmanique, mais à

peine védique, et, puisque iva partout ailleurs dans l'hymne amène une comparaison, il doit aussi en amener une ici. Alors on se trouve rejeté sur : «comme le sol, vous vous accompagnez de nourriture». Mais, après avoir comparé les Açvins aux laboureurs (10 c), les comparer immédiatement au sol arable, c'est la gaucherie et la platitude même, et l'on attend, ici comme ailleurs, un terme de comparaison au duel. On l'obtient au prix de deux bien légères corrections : kṣāmā, au lieu de kṣāma du texte pada; les «laboureurs inondés de sueur» sont «amaigris» par leur effort. Il est assez aisé de concevoir une faute de lecture introduisant un mot signifiant «terre» dans une stance où il était question de laboureurs; d'autant que l'adjectif kṣāmá est un mot rare, qui ne se lit nulle part au R. V. (1).

7° kharájrur (7 c). Le mot khára, — pour discuter le présent composé et le suivant, on est malheureusement contraint de faire totale abstraction de l'accentuation, qui semble sans valeur, — est un adjectif qui signifie «dur, rauque» et un substantif qui veut dire «âne». Il n'est pas nécessaire de supposer qu'il ait le même sens dans les deux composés qui se suivent, et même le contraire est le plus probable, étant donnés les effets recherchés par l'auteur. Donc, adoptant le sens «âne» pour le suivant, nous traduirons celui-ci par «qui a la voix rauque» — rac. jar «émettre un son» — plutôt que «qui a voix d'âne». Mais on verra (infra,

III, 7) qu'au fond c'est la même chose.

8° kharamajrá (7 c). Sāy. rattache à la rac. majj « plonger » et glose « les deux qui nettoient avec acuité ». Cela n'a pas le sens commun, mais peut recéler un grain traditionnel de vérité. Ne saurait-on penser à la rac. marj « frotter »? Dans un mot forgé tel que \*kharamarjrá, l'r intermédiaire entre deux autres a bien pu être victime d'une dissimilation; ou bien -majrá est une sorte de prâcritisme pour \*-mrjrá, qui est également fort concevable. On obtient ainsi le sens « les deux qui étrillent le baudet ». Or l'âne est la monture classique des Açvins, ce dont la théologie déduit doctement les conséquences (Ait. Br. IV. 9. 4). La coïncidence est trop précise pour qu'on la croie fortuite.

9° cárcaram (7 a). L'étymologie indique le sens «mobile». Elle est confirmée par la collation d'un autre άπαξ de même racine, cacará (8 c), qui, servant d'épithète à des oiseaux, doit évidemment signifier quelque chose comme «rapides». La seule difficulté, dès lors, est de savoir comment les trois neutres cárcaram járam maráyu se rattachent grammaticalement au contexte de la phrase. Or on a beau chercher: il est trop mani-

<sup>(1)</sup> Mais c'est peut-être une raison de plus de croire que notre auteur l'a employé, ne fût-ce que pour le plaisir de suggérer un semi-calembour.

feste qu'ils ne s'y rattachent par rien, qu'aucun expédient ne peut les y faire rentrer<sup>(1)</sup>, et que, par conséquent, ils forment une incise à part, qui est comme entre parenthèses: procédé assez fréquent dans la syntaxe védique<sup>(2)</sup>, et constatation qui va nous permettre de réunir en une seule expression comparative les deux fragments de la parataxe entre lesquels s'insère cette incise.

10° jardyu (6 d). Si nous traduisons conformément au sens ordinaire ou présumé le vers assonant tâ me jardyu ajáram mardyu, il en ressort un pur non sens: «ils (les deux Açvins) [sont] mon placenta non vieillissant et mortel (?)». Mais, si nous cherchons dans le mot en question un composé factice, créé tout exprès par le poète pour donner l'illusion bizarre du mot connu jardyu, «vieille peau, placenta», nous obtenons, en le décomposant et y joignant le complément me, le sens «dont la vie est ma vieillesse». Qu'on se souvienne de la quantité de passages védiques où l'Aurore et les dieux du matin sont censés faire vieillir les êtres en leur amenant un jour de plus: on n'aura point de peine à comprendre ce jardyu (3), que l'auteur a mis à dessein en opposition allitérante et antithétique à ajáram et en opposition assonante et symétrique à mardyu (infra 27°).

11° jarbhári (6 a) peut signifier «qui entretiennent, nourrissent», etc., ou plus simplement «qui portent». Le sens choisi dépendra de celui qu'il faudra donner au substantif dont ce mot

est l'épithète (infra 34°).

12° jémanā (6 c). Il n'y a pas grand'chose à tirer de ce mot. Car, s'il signifiait «vainqueurs» (au duel), il semble qu'il dût être jemānā, ou tout au moins jémānā. Que si l'on traduit «avec victoire», il faut lire jemānā, ou même jemnā avec n syllabique. On serait bien tenté d'ajouter une unité à la très courte liste des infinitifs en -mane, en lisant jémane «pour vaincre»; mais ce serait fort chanceux et arbitraire. Tout compte fait, mieux vaut peut-être envisager ce jémanā comme une cheville assez insignifiante et mal accentuée.

13° turphárī (6 b), turphárī (8 b), turphárītū (6 a). Ce sont de ces mots à ph où l'auteur se complaît. Nous n'avons aucun

(3) J'ai déjà ailleurs insisté sur ce point : l'Antithèse védique, in Revue de

Linguistique, XXXI, p, 105, n. 3.

<sup>(1)</sup> Celui de M. Ludwig, qui consiste à supposer jâram infinitif « pour faire vieillir», me semble peu acceptable. On verra toutefois (infra, III, 6) que, avant de l'avoir consulté, j'étais arrivé par un tout autre chemin à une traduction très voisine en esprit de la sienne.

<sup>(5)</sup> Tenir compte, en outre, de deux sens subsidiaires, «dont la vie est éveil» et «dont la vie est bruit» (les dieux du matin éveillent les hommes et les bruits de la nature), qui ont pu se jouer à l'arrière-plan dans la pensée de cet arrangeur de mot».

droit de les rattacher à la rac. tarp "rassasier", ni aucun moyen de deviner ce que pourrait bien signifier une racine tarph ou turph. Force nous est donc bien de nous en rapporter au commentaire indigène et de traduire par "meurtriers", mais sous toutes réserves.

14° naitoçă (6 b) ne peut être qu'un adjectif dérivé de nitoça, soit donc « issu du n., qui pratique le n., qui est en n. ». Mais ce substantif n'existe pas. S'il existait, étant dérivé du verbe ní tuç, « dégoutter, distiller », il serait inutile de lui chercher un sens aussi abstrait que celui de « donation »; et, au surplus, un adjectif qui en est également dérivé, nitoçin, signifie « dégouttant ». Le doute n'est donc guère permis, d'autant moins qu'au vers suivant udanyajă (supra 2°) nous avertit que l'auteur en cet endroit cherche ses termes de comparaison dans le monde animal : il doit s'agir de ces animaux que la littérature postérieure nous montre à satiété distillant, à certaines périodes de leur existence, un liquide caractéristique; et, éclairant par srnyà (infra 34°) le sens de naitoçà et réciproquement, nous interpréterons naitoçéva « comme deux [éléphants] en rut ».

15° pajrā (7 a) «deux brillants». On a vu que les trois mots suivants sont à mettre entre parenthèses (supra 9°): dès lors il faut joindre en construction paratactique pajréva kṣádmeva, ce qui vient tout juste à point pour corriger la dissonance que produit dans le morceau cet unique singulier kṣádma(1) (supra 5°): «comme deux brillants, comme un grand couteau», cela revient à dire, suivant un type fort en usage en comparaison védique, «comme les deux [lames] brillantes d'un grand couteau».

16° párijmānā (3 d): "comme deux voyageurs" ferait fort bien le sens; mais il y a ici quelque chose de plus. La phrase qui contient les deux comparaisons agnír iva (3 c) et párijmāneva est unique, ce qui donne à penser que les deux n'en font qu'une et corrige l'irrégularité apparente résultant de ce que les Açvins sont d'abord comparés à un personnage unique. En réalité, il y a ici aussi deux termes de comparaison: l'Agni du foyer domestique (devayór), et l'Agni qui fait le tour (párijman), lequel n'est autre que le soleil. En d'autres termes, párijmānā est ici un duel pléonastique du genre de mitrā.... váruno yáç ca (R. V., VIII. 25. 2). Et cela ressort à l'évidence de ce que le même verbe yajathah s'applique à la fois aux deux termes de comparaison: Agni et Sūrya sont tous deux des sacrificateurs.

17° parpharat (7 d), subjonctif (à sens futur au moins très

<sup>(</sup>i) Il y en a un autre, c'est vāyúr (7 d); mais justement ce terme de comparaison s'applique à un personnage ou être unique, et non pas aux Açvins. Cf. 16°.

probable) de l'intensif d'une rac. phar, dont notre auteur affectionne particulièrement l'emploi et les dérivés (supra, I, 2°, et infra, 18°, 22°, 23°). Que signifie-t-elle? De même que nous avons refusé d'interpréter surphári par tarp (supra 13°), nous avons toute raison de récuser le témoignage de Sāyaṇa, qui tout bonnement identifie phar à par «emplir». Laissons-nous ici, avec Grassmann, guider par l'analogie indo-européenne, dont Sāyaṇa n'avait point la ressource : recourons au grec σπείρω : «comme le vent il sèmera» ne fait nulle difficulté, car le vent est un grand semeur, et nous verrons bien par la suite si ce sens s'adapte également aux dérivés secondaires.

18° parpharikā (6 b), épithète des naitoçā, que nous supposons être des éléphants en rut (supra 14°). Il semble que les sens admis étaient exactement l'un l'autre pour ces deux ἄπαξ: « semeurs » (supra 17°) ici, bien entendu, au sens de « propagateurs, reproducteurs ».

19° púrisā (5 d). On peut songer à un instrumental, «avec humidité» (Ludwig). Mais il faut bien reconnaître que, dans le contexte, le mot a plutôt l'air d'un duel masculin; or, comme tel, il serait adjectif, et, en tant qu'adjectif, il est inconnu. Si maintenant nous observons qu'il est précédé d'un autre adjectif (infra 33°) également inconnu, tandis qu'au contraire les deux substantifs saparyā et púrisa sont parsaitement connus, nous serons assez naturellement amenés, au prix du sacrifice d'un simple petit accent, à les souder en un seul mot saparyàpurisā, dont le sens reste à déterminer.

20° pūṣaryà (5 a). Il n'est pas du tout sûr qu'une pareille dérivation puisse procéder d'une rac. puṣ, et d'autre part la prétendue rac. pūṣ pourrait bien n'être qu'une invention du Dhātupāṭha. On songerait plus volontiers à un composé dont le premier terme serait le nom du dieu Pūṣan. Mais, comme le second terme ne serait pas facile à élucider, et comme après tout la traduction de váṃsageva pūṣaryà par «comme deux taureaux prospères» ne soulève aucune objection, il serait superflu de creuser plus avant la valeur d'un mot qui paraît n'être qu'une banale épithète.

21° prāyogā (2 b). M. Ludwig décompose en \*prāyaḥ-gá «qui vient régulièrement». Roth aimerait mieux lire prayogā et traduire «qui vient au repas». Au fond, cela n'a pas grande importance; mais il faut bien convenir que la correction de Roth est favorisée par l'épithète çvātryā, qui ici ne doit point se traduire par «savoureux», mais activement, «friands».

22° phárvareșu (2 a). Même en partant d'une racine phar (supra 17°) supposée connue, ce dérivé a l'air bien artificiel : si ce n'est pas une création individuelle (supra, I, 2°), c'est en

tout cas une formation factice. On dirait une contamination de rac. phar avec le nom de l'objet où se fait l'ensemencement, soit úrvarā «terre arable», soit plutôt l'adjectif dérivé aurvara. Si, d'après cette indication, nous traduisons par «sillons à ensemencer», il vient un sens assez plausible, quoiqué très recherché: comme deux bœuss s'appuient sur les sillons qu'ils tracent, ainsi les Açvins s'appuient sur les trainées lumineuses dont ils sillonnent le ciel à l'aube du matin.

23° phárivā (8 b) est rapproché de turphári, comme parpharikā en 6 b: il y a évidemment dans ce fait une recherche de parallélisme antithétique, et les deux mots doivent avoir dans les deux passages un sens à peu près identique; ajoutons que l'adjectif est précisé par l'adverbe áram et qu'il sert d'épithète à Bhaga, double circonstance qui doit le faire supposer laudatif (infra 24°).

24° bhágevitā (8 b), inintelligible : en supposant un composé de type aussi insolite que bháge-avita, encore, pour qu'il sût possible, faudrait-il qu'il existât un participe avita. Il serait incroyable qu'aucun védisant n'eût vu avant moi — mais je n'en ai pas connaissance — que, puisque tous les vers commencent régulièrement par une comparaison, les premiers mots de celui-ci ont dû être bhágera « comme deux Bhagas » ou mieux « comme Bhaga et Amça» (cf. supra 1°). Quel est donc le vrai texte? Probablement bhágevotá, avec un simple accent de plus. Il n'est même pas interdit de se figurer comment la faute s'est introduite : on a prononcé bhágevotá pour avoir une longue à la cinquième place, et, comme l'allongement n'est pas d'usage pour la finale de utá, ce pentasyllabe désormais mal compris a été sujet à tous les hasards. Observons en outre que la fantaisie déréglée du poète avait fait de ces dieux bienfaisants deux « meurtriers » (turphári, supra 13°), et qu'il n'est point trop surprenant que l'exégèse postérieure ne les ait pas reconnus sous ce déguisement.

25° maderá (6 c) n'est pas de même fornation que sanéra (8 a): l'accentuation les sépare; celui-ci semble une simple dérivation de rac. san, tandis que celui-là a l'air d'un composé dont le second terme est une racine verbale. Ainsi décomposé, made-rá signifie « qui pleure, qui hurle dans l'égarement, dans l'ivresse ». L'épithète s'applique à des udanyajá (supra 2°), et nous en connaissons qui ont de pareilles mœurs: ce sont les alligators, qui précisément, dit-on, pleurent ainsi pour attirer leur proie, en triompher (cf. jémanā, supra 12°). Je ne dis point que l'épithète serait obligeante, ou même juste, appliquée aux Açvins; mais c'est une épithète homérique qui ne vise que les crocodiles. Quant à la comparaison même des Açvins avec les crocodiles, elle n'a rien de déplaisant pour eux chez un poète védique: il vient de les comparer à des éléphants; il est en plein dans le règne animal,

vedica. 173

et c'est tout naïvement qu'il aligne, pour leur faire honneur, tout ce que le règne animal a de plus colossal, robuste et redoutable.

26° mánarngā (8 d), adjectif, alors que l'expression comparative appelle impérieusement un substantif : donc, adjectif en fonction substantive. Le mot peut signifier «qui va à l'esprit». Mais il peut signifier aussi «qui marche [dirigé] par l'esprit», et c'est à peu près ainsi que Sāyaṇa paraît l'entendre : manasā prasādhanam yasya saḥ. Or, dans ce sens, c'est une excellente épithète de la flèche, ou une façon détournée de la désigner (supra, I, 3°). Qu'on n'objecte pas que la flèche est du féminin en sanscrit : çáru est parfois masculin, et en tout cas l'adjectif qui servait de terme de comparaison pour les Açvins ne pouvait pas ne pas prendre le genre masculin. Il serait surprenant que la flèche, qui se présente d'emblée à l'esprit de tout poète hindou, manquât dans un morceau dont les héros se voient successivement comparés à tant de corps ou êtres rapides. Elle y figure, sous un voile, il est vrai, mais bien aisé à soulever.

27° mardyu (6 d, 7 a). Là où le mot n'est que répété comme une sorte d'écho de la stance précédente, rien ne s'oppose à ce qu'il signifie tout uniment «mortel», comme le veulent les gloses. Mais, là où il fait contrepoids et assonance à jardyu (supra 10°), si nous ne nous sommes pas trompés sur la décomposition de ce dernier, il doit y avoir corrélation entre les sens des deux mots, c'est-à-dire que mardyu signifie «dont la vie est [ma] mort», toujours avec la même pensée intime : le lever incessant des jours fait vieillir et mourir les hommes. Et il se peut fort bien que le poète, après avoir créé de toutes pièces le mot mardyu, pour exprimer cette pensée et rimer avec jardyu, l'ait ensuite trouvé commode à employer au sens simple de «mortel» : en d'autres termes, que ce mot n'ait jamais eu d'autre droit de cité dans la langue que celui que la fantaisie d'un moment lui donnait (supra, 1, 2°).

28°  $vdj\bar{a}$  (5 c). Le 1° des Rbhus se nonme Rbhu, et nous l'avons vu (supra 4°) figurer au duel dans une comparaison. Rien d'étonnant à ce que le 2° Rbhu, qui s'appelle Vāja, figure de même dans une autre. Sans doute, nous ne voyons pas trop bien en quoi les attributs des Açvins visés dans ces stances appellent la comparaison avec les Rbhus; mais cela, ce n'est pas notre faute, et peut-être est-ce un peu celle du poète, qui a versifié à tort et à travers. Le couple  $rbh\dot{u} = rdj\bar{a}$  est à apprécier exactement comme le couple  $bh\dot{u}g\bar{a} = \dot{u}mg\bar{a}$  (supra 1° et 24°).

29° satárā (5 b). Si nous lisions \*satarā, nous reconnaîtrions un composé dont le dernier terme est une racine verbale, et nous traduirions «qui donnent cent [dons]». Mais l'accent a pu être troublé par l'analogie de satám et par la confusion du second

terme avec le substantif rai « richesse » : il y a donc presque certitude à interpréter par « aux cent dons » ou « aux cent richesses ».

30° cătapantă (5 b). La principale raison d'être de ce mot paraît être la recherche d'allitération avec le précédent. Il ne s'ensuit pas qu'il ne signifie rien, mais cela le rend quelque peu suspect. On ne voit guère jour à le corriger. Si on le laisse tel quel, c'est un dérivé de \*catapanta, qui n'existe pas, et qui n'est possible qu'au prix d'un barbarisme si on l'écrit \*catapantha « aux cent chemins ». Faute de mieux, cependant, je m'arrêterai à cette dernière conjecture : « fils de celui qui a cent chemins » (le Ciel ou le Soleil); mythologiquement, cela s'accommode bien au personnage des Açvins.

31° cimbâtā (5 a), épithète des taureaux, totalement inintelligible. S'il était permis de corriger cimbâtā, — l'accentuation s'y accorde, — on traduirait «mangeurs de plantes siliqueuses, de légumineuses», et cela ne serait point hors de propos, ni pour les taureaux, ni même pour les Açvins; car ceux-ci, à titre de dieux de l'aube, dévorent les étoiles qui sont les fruits du ciel, tout comme le fait le soleil (1). Suffit-il, pour condamner cette conjecture anodine, de constater que cimba n'est pas encore védique?

32° sanérū (7 a, et cf. supra 25°), interprété par la racine san, donne le sens de «qui conquiert, s'approprie, contient»,

que rien n'empêche d'accepter sans discussion.

33° saparyà (5 d) adjectif, n'existe pas, mais pourrait exister, et signifierait alors "honorables". Mais, si, à raison du púrisā qui suit (supra 19°), on adopte la lecture saparyàpurisā, l'ensemble du composé revient à "dont les excrétions sont témoignage d'honneur". Ce paradoxe étrange et grossier s'éclaire par le texte même: isā "par la nourriture [qu'elles procurent]"; car les excrétions des Açvins, c'est la rosée du matin et la fécondité qu'elle apporte. La faute du texte s'explique d'elle-même par l'impossibilité où l'on s'est trouvé de comprendre cette subtilité de fantaisie tout individuelle.

34° sṛṇyà (6 a) est généralement traduit « deux crocs» (Grassmann, Ludwig); en effet, sṛṇi (accent inconnu) signifie « croc », mais dans le sens restreint de « croc de conducteur d'éléphant»; et le duel de ce mot serait sṛṇi. D'autre part, sṛṇi ne signifie que «faucille» et de surcroît nous avons admis (supra 14° et 25°) que, dans cette stance, le poète avait affaire de comparaisons animales. L'adjectif dérivé de sṛṇi ou sṛṇi est sṛṇya, dont l'accent ne concorde pas; mais l'accentuation sṛṇyà n'aurait rien de con-

<sup>(1)</sup> Cf. R. V. I. 164. 20 = A. V. IX. 9. 20, et V. Henry, A. V., VIII-IX, p. 149.

traire aux règles de l'accent sanscrit, et, pour un mot aussi rare, nous avons parfaitement le droit de postuler, soit deux accentuations possibles, soit une erreur accidentelle d'accent. Cela posé, srnyà signifierait « muni d'un croc à éléphant », et srnyèva se traduirait « comme deux [éléphants] menés au croc », ce qui concorderait de tout point avec les épithètes et avec l'esprit général des comparaisons de la st. 6. Je pense qu'il n'y a nulle invraisemblance à supposer, dans un morceau de date visiblement aussi tardive, une allusion à la domestication des éléphants.

#### Ш

Le terrain étant maintenant déblayé, je donne ici le texte intégral de l'hymne, avec mes corrections et ma traduction commentée.

- ubhá u nūnám tád id arthayethe ví tanvāthe dhíyo vástrāpáseva | sadhrīcīná yátave prém ajīgah sudíneva pŕkṣa á tamsayethe ||
- 1. Voici le but où vous aspirez tous deux : vous étalez les prières, comme deux artisans les vêtements [qu'ils tissent]; | [l'Aurore] vous a éveillés pour que vous marchiez de concert, et, comme deux [héros] sereins, vous amplifiez les aliments.

a-b. Sans difficulté.

- c. ajigah est-il sg. 1 «j'ai éveillé» (Grassmann, Ludwig)? Cela est évidemment très possible. Cependant il me semble que le rôle assigné à l'Aurore d'éveiller tous les êtres et l'emploi du verbe ajigar dans l'expression de cette fonction appellent plutôt ici l'entrée eu scène d'un personnage céleste : «elle a éveillé» ne laisserait planer aucun doute sur l'identité du sujet.
- d. Ou «comme deux beaux jours»? mais par ailleurs sudina

n'est attesté que comme neutre; détail insignifiant.

- ustárova phárvaresu grayethe prayogéva gvátryā gásur éthaḥ | dūtéva hí sthó yagásā jánesu mápa sthātam mahisévāvapánāt ||
- 2. Comme deux bœus de labour, vous vous appuyez sur les sillons; comme deux convives sriands, vous venez à l'invitation; | car vous êtes parmi les hommes comme des messagers glorieux : ne vous tenez point à l'écart, non plus que [ne font] deux buffles, de l'abreuvoir.
  - a. Supra, II, 3° et 22°.

- b. Texte: prayogéva. Supra, II, 21°. c-d. Sans difficulté.
  - sākamyújā çakunásyeva pakṣá paçvéva citrá yájur á gamiṣṭam | agnír iva devayór didivámṣā párijmāneva yajathaḥ purutrá ||
- 3. Accouplés comme les ailes d'un oiseau, comme deux superbes bêtes de troupeau, vous êtes venus à [l'appel de] la formule de sacrifice; | resplendissants comme l'Agni de l'homme pieux et comme [celui] qui fait le tour [du ciel], vous offrez le sacrifice en mille lieux.
  - a-b. Sans difficulté.
  - c-d. Supra, II, 16°.
    - āpí ivāsmé pitáreva putrógréva rucá nṛpátīva turyaí | íryeva puṣṭyaí kiráneva bhujyaí çruṣṭīváneva hávam á gamiṣṭam ||
- 4. Comme deux amis, pour nous, comme deux pères, deux fils, comme deux rois puissants par l'éclat pour la victoire, | comme deux [héros] énergiques pour la prospérité, comme deux effluves lumineux pour la jouissance [de la vue], comme deux [auxiliaires] obéissants, vous êtes venus à l'invocation.
- a-b. Texte : āpi vo asmē. Mais cf. supra, I, 1°, et observer, à l'appui, le faux sandhi nṛpátīva, corrigé au texte pada, mais sans lequel le vers ne tient pas debout.
- b-c. Obscur, mais banal: ne vaut pas la discussion; cette accumulation de termes n'est que pour la grâce de l'assonance.
  - d. Ou injonctif « venez »? Sans importance.
    - vámsageva pūṣaryà çimbádā mitréva rtá çatárā çátapanthā | vájevoccá váyasā gharmyeṣṭhá méṣeveṣá saparyàpuriṣā ||
- 5. Comme deux taureaux prospères et nourris de légumineux, comme les équitables Mitra et Varuna, aux cent dons, fils de celui qui a cent chemins, | comme deux Vājas dans la croissance de l'àge, élisant résidence dans le vase à gharma, comme deux béliers dont les excrétions honorent [celui à qui elles s'adressent] par l'aliment fortifiant [qu'elles lui procurent].
  - a. Texte : cimbátā. Supra, II, 20° et 31°.

- b. Texte: cátupanta. Supra, II, 29° et 30°. L'épithète rtá montre à elle seule qu'il s'agit du couple Mitra-Varuna, cf. deux autres Ādityas en 8 ct 9, et non simplement de «deux amis», d'autant que cette dernière comparaison a figuré en 4.
- c. Cf. supra, II, 28°. Il n'y a nulle raison d'introduire ici une autre notion que celle du chaudron à gharma, avec lequel on sait que les Açvins ont la relation la plus intime; cf. au surplus infra 8 a.
  - d. Texte: saparyà púrisā. Cf. supra, II, 33°.
    - srnyèva jarbhárī turphárītū
       naitoçéva turphárī parpharíkā |
       udanyajéva jémanā maderú
       tá me jaráyv ajáram maráyu ||
- 6. Comme deux [éléphants] menés au croc, vigoureux porteurs et meurtriers, comme deux [éléphants] en rut, meurtriers et reproducteurs, | comme deux crocodiles qui sanglotent dans l'ivresse de la victoire, ils [sont] ce qui, en vivant sans jamais vieillir, me fait vieillir et mourir.
  - a. Supra, II, 11°, 13° et 34°.
  - b. Supra, II, 13°, 14° et 18°.
  - c. Supra, II, 2°, 12° et 25°.
- d. Supra, II, 10° et 27°. En d'autres termes, ils sont le temps sans bornes.
  - 7. pajréva cárcaram járam maráyu kṣádmevártheṣu tartarītha ugrā | rbhú nápat kharamajrá kharájrur vāyúr ná parpharat kṣayad rayīnám ||
- 7. [Tout] ce qui va et vient est sujet à la vieillesse et à la mort; [car,] comme les deux [lames] brillantes d'un couteau gigantesque, vous vous ruez à la traverse vers vos destinations, ò puissants: | comme deux Rbhus, celui dont la voix est rauque atteindra les deux étrilleurs du baudet, [et alors] il sèmera en tous sens comme le vent et régnera sur les richesses.
- a. Supra, II, 9°. La clausule de la st. 6 ayant amené la pensée du rôle sinistre des Açvins, l'auteur s'y arrête et la développe : c'est, je crois, le seul exemple de cohésion entre deux stances, dans cet hymne fait de pièces et morceaux. Le vers n'a pas la césure où il faudrait; mais il n'y a aucun moyen d'y remédier.
- a-b. La comparaison avec un couteau est parfaitement à sa place et poétiquement exprimée : cf. supra, II, 5° et 15°.

- c-d. Supra, II, 4°, 7°, 8° et 17°. Ces deux vers sont assurément les plus difficiles de tout le morceau : d'abord, ils semblent contenir une allusion à un trait du folklore des Rbhus dont nous n'avons pas la moindre idée; ensuite, on ne sait qui est ce kharájru qui doit "atteindre" les deux kharamajrā. Tout compte fait, je crois que "celui qui a la voix rauque" n'est autre que l'âne lui-même : il faut que le baudet rejoigne ceux qui étrillent le baudet, en d'autres termes, qu'eux et lui marchent de concert; alors, quand l'âne sera mené par ses deux maîtres, il sèmera [les trésors de l'aube matinale], il régnera sur les richesses [pour les distribuer aux hommes].
- d. Deux fautes irrémédiables : une césure fausse, et deux verbes atones de suite; cette dernière, évidente, doit rendre indulgent pour les quelques corrections d'accent que je me suis permises (cf. supra, I, 1°).
  - gharméva mádhu jatháre sanérū bhágevotá turphári pháriváram | pataréva cacará candránirnijā mánarngā mananyà ná jágmi ||
- 8. Comme deux chaudrons enfermant en leur ventre la douce liqueur, ou comme Bhaga et Amça, meurtriers et reproducteurs à souhait, | comme deux oiseaux fougueux à la couleur d'or, comme deux dards, dignes d'éloges, impétueux.
  - a. Supra, II, 32°, et III, 5 c.
  - b. Texte: bhágevitā. Supra, II, 13°, 23° et 24°.
- c. Texte: candránirnin, qui peut subsister, si l'on admet les théories élastiques de MM. Pischel et Geldner en grammaire védique, mais qui en tout cas ne peut se traduire que par un duel; et, comme il n'est pas rare de trouver un pāda de jagatī parmi des pādas de tristubh, je ne vois aucune objection à rétablir le vrai duel; mais j'accorde volontiers que notre auteur a pu avoir l'originalité de préférer le singulier parce qu'il était incorrect. Sur cacará, supra, II, 9°.
  - d. Supra, II, 26°.
    - 9. brhánteva gambháreşu pratişṭhām pádeva gādham tárate vidāthaḥ | kárņeva çásur ánu hí smárāthó 'mçeva no bhajatam citrám apnáḥ ||
- 9. Comme deux [hommes] de haute taille [vous trouvez] assiette en eau profonde, comme deux pieds vous trouvez le gué pour celui qui franchit; | puisque, comme deux oreilles, vous

prêtez attention à l'appel, comme Amça et Bhaga partagez-nous le brillant trésor.

- a-b. Parataxe probable (cf. la st. 7 a-b): «comme les pieds de deux hommes de haute taille».
  - c-d. Sans difficulté: supra, II, 1°.
    - 10. ārangaréva mádhv érayethe sāraghéva gávi nīcinabāre | kīnáreva svédam āsisvidāná kṣāmévorjá sūyavasát sacethe ||
- 10. Comme deux mouches à miel, vous agitez la douce liqueur, comme deux abeilles, dans le [corps du] taureau dont la bonde est tournée vers le bas; | comme deux laboureurs amaigris de la sueur répandue à flots, vous vous accompagnez de nourriture invigorante issue d'un excellent pâturage.

a-b. Ce taureau est naturellement le nuage pluvieux, par fusion raffinée de deux métaphores — le mugissant et la cuve — dont chacune est courante dans le Véda.

- c-d. Texte: kṣāmevorjā. Supra, II, 6°.
  - rdhyáma stómam sanuyáma vájam á no mántram saráthehópa yātam | yáço ná pakvám mádhu góṣv antár á bhūtámço açvínoḥ kámam aprāḥ ||
- 11. Puissions-nous réussir en notre louange et conquérir le butin! Sur le char qui vous est commun venez ici à notre prière. | Comme une splendeur, la liqueur cuite [git] dans les vaches : Bhūtāmça a satisfait au désir des Açvins.
  - a-b. Prière banale, comme souvent à la clausule d'un hymne.
- c. Mais je ne crois pas que la prière se continue ici : à défaut de verbe, on ne peut guère sous-entendre que asti. La pensée est : « Il y a du lait dans nos vaches : c'est de quoi assouvir le désir des Açvins ».
- d. Eh bien, ce Bhūtāmça n'a pas mal employé son temps; mais j'ai peur qu'on ne dise que son exégète a perdu le sien.

V. HENRY.

# LA MÉTATHÈSE DE *AE* EN BRETON ARMORICAIN.

Dans le groupe ae, comme dans le groupe éa qui en est issu, il s'agit d'une diphtongue dont le second élément est subordonné au premier, et il ne semble pas que l'on puisse rencontrer un cas de métathèse plus net et plus s'rappant. Mais la question n'est pas aussi simple qu'on paraît l'avoir cru jusqu'à présent, et il suffira de considérer les saits pour se saire une idée de sa complexité. Voici les principaux exemples qui entrent en jeu; nous les groupons en quatre catégories:

1° Dans les monosyllabes où ae est suivi d'une consonné, une

forme avec éa est attestée en léonard :

Léon. kéar et ker «logis, village», vann. quêr (P. de Ch.); ker paraît être la forme la plus usitée aujourd'hui même en Léon. Pour le Bas-Léon G. de R. donne kaer; c'est aussi la forme du m. breton, du cornique et du gallois.

Léon. kéaz et kez « malheureux, pauvre », vann. queah (P. de Ch., l'A. et G. de R.), bas-vann. kec'h avec k palatal (Loth, Ed. de P. de Ch.), m. breton quaez « captif »; cf. corniq. caites « servante »,

gall. caeth « esclave ».

Léon. éal "ange" et el, cornou. el ou ael (Le Peli.), vann. aelë (P. de Ch.), æl c'est-à-dire el (G. de R. et l'A.), m. breton ael; en cornique ail.

Léon. héar «héritier» (G. de R.) et her; cette dernière forme paraît être la seule usitée aujourd'hui. M. br. aer, gall. haer.

Léon. déaz « dais, corniche de cheminée » et dez, de m. br. daes. Pour préciser, voici ce que nous donnent les lexicographes : daez « pavois » (Le Gon.), dæss « pavois » (l'A.), déaz ou dez « dais » (Le Gon. et Troude), dæz « dais » (G. de R.), dæ ou dée « dais » (l'A.), déaz ou dez « degré » (Le Gon. et Troude), dæz « degré » (G. de R.), déaz ou dez « corniche de cheminée » (Le Gon. et Troude), déaz « corniche de cheminée » (G. de R.). Il est vraisemblable que c'est le même mot qui a pris ces quatre significations différentes; cf. Henry, Lexique. Il n'y a qu'au sens de « pavois » qu'on ne nous signale pas de forme déaz; il est évident que daez « pavois » est une forme ancienne, comme l'objet même qu'il désigne.

Léon. éaz «vapeur chaude; vent doux», selon Le Pelletier; cf-infra. aézen.

Léon. éaz «facile, — facilité», hors de Léon. ez; selon Le Gon. ce mot est peu usité comme substantif; Troude ne le donne que comme adjectif; vann. aes adjectif (P. de Ch.), æs adjectif (l'A.) et és substantif (P. de Ch.). Ces formes sortent de m. br. aez, qui figure encore dans Le Gon. et dans Troude; si l'on entend encore aez aujourd'hui en Léon, ce doit être en Bas-Léon.

Léon. éar «air» (de deux syllabes selon Le Pell.) et er, hors de Léon er, vann. aire (l'A.), eer (P. de Ch.), éér (G. de R.), de aër,

qui est encore la forme du Bas-Léon (G. de R.).

Léon. dréan «épine, arête» (Le Pell.), dréan et draen (Le Gon.), dréan et dren (Troude), hors de Léon dren (Le Gon.), vann. drein (P. de Ch. et l'A.), draen est sans doute du bas-léonard. Cf. corniq., gall. draen.

Léon. féaz «vaincu» et faez, hors de Léon fez, vann. feac'h et

ſec'h.

Léon. fléar « puanteur », de m. br. flaer; hors de Léon fler.

Léon. héal «cordial, généreux», hors de Léon hel, de m. br hael; gall. hael.

Léon. héal «fourche de la charrue», hors de Léon hel, de m. br.

haezl; gall. haeddel.

Léon. léaz "lait", hors de Léon lez, vann. léac'h et bas-vann. lec'h, de m. br. laez; cf. gall. llaeth.

Léon. méan « pierre » et maen, hors de Léon men et maen, vann. meen, mein, de m. br. maen; cf. gall. maen.

Léon. méar « maire » et maer, hors de Léon mer, de m. br. maer; cf. gall. maer.

Léon. méaz « campagne » et maez, hors de Léon mez, vann. mæs

(G. de R.), de m. br. maes; cf. gall. maes.

Léon. fréaz «clair» (dissyllabe selon Le Pell.) et fraez (monosyllabe selon Le Pell.), hors de Léon frez; cf. gall. fraez.

Léon. séaz «flèche» et saez, hors de Léon sez, vann. séac'h «foudre», de m. br. saez; cf. gall. saeth. Le Pell. écrit sahez, séhaz.

Léon. skléar «clair», bas-léon. sklaer (G. de R.), hors de Léon skler, vann. skler, de m. br. sclaer; cf. gall. esklaer.

Léon. stéan «étain», hors de Léon sten et stin, de staen; cf. gall. estaen.

Léon. téar «impétueux», hors de Léon ter, de m. br. taer; cf. gall. taer.

Léon. tréaz «sable», tréc. trez, vann. trec'h, de m. br. traez; cf. gall. traeth.

Léon. stéar « rivière » (G. de R., paraît n'être plus usité aujourd'hui) et ster (G. de R., Le Gon., Tr.), de m. br. staer.

Léon. (?) fréas, fraés, frés «déchirement» et frésa «déchirer»

(Le Pell.); Le Gon. ne donne que freiz, freiza; G. de R. donne freuza, froëza et vann. fréhein. Il n'y a pas grand'chose à tirer de ces renseignements qui s'accordent mal, et dont quelques-uns auraient besoin d'une confirmation. La langue paraît avoir mélangé le mot voulant dire "déchirer, rompre" avec le produit de l'emprunt v. fr. froissier (m. br. froiset "broyé"), comme l'indique déjà M. V. Henry dans son Lexique étymologique.

2° Dans les dissyllabes ou polysyllabes où ae n'est pas en syllabe finale, une forme avec éa n'est pas attestée en léonard :

Léon. bélek «prêtre», vann. bélek, bælek, m. br. baelec, bealec, belec; cf. gall. baeloc.

Léon. lézen «laitance », vann. léac'hen; cf. supra, léaz.

Léon. kaézour et kézour «puberté», m. br. quaezour, queazour, quezour; cf. v. br. caitoir.

Léon. lézen «loi », vann. lézeen, m. br. laezen, leazen, lezen.

Léon. saézen, sézen «rayon». saézer «archer»; cf. supra, séaz.

Léon. trézer « entonnoir, dissipateur », de m. br. traezer.

Léon. laéza «léguer» à côté de lézel «laisser».

Léon. aézen et ézen «vapeur chaude, vent doux» (Le Gon., Tr., G. de R.); cf. supra, éaz.

3° Quand ae est final du mot, une forme avec éa n'est pas attestée en léonard (à la réserve des formes signalées plus bas, p. 187).:

Léon. maé « mai », hors de Léon mé, vann. may (P. de Ch., l'A.)

et mé (G. de R.). Le Pelletier dit que mâe a deux syllabes.

Léon. daé « défi » (écrit dahe chez Le Pell.). Selon Le Gon. le pluriel daé-ou et le verbe daé-a sont dissyllabes.

Léon. saé «dédain», hors de Léon sé, m. br. sae. Le Pell. dit que sae est dissyllabe et Le Gon. que le verbe saé-a est dissyllabe.

Léon. kaé «haie, clôture», hors de Léon hé (Le Gon.), vann. cai (P. de Ch.), léon. caéa «faire des haies», vann. que in, quat

(G. de R.), léon. kael « balustrade, grille ».

Léon. gaé «gai», hors de Léon gé, vann. gai (P. de Ch.), basvann. gé. Le Gon. dit que gaé-der «gaité» est dissyllabe; Le Pell. donne gaë comme úsité en Cornouaille et monosyllabe; son témoignage, portant sur une forme cornouaillaise, ne vaut pas pour le léonard, et par suite n'est pas en contradiction avec ceux qu'il porte sur des formes léonardes analogues, telles que maé.

Léon. saé "habit, robe", hors de Léon sé; Le Pell. écrit sahe. Léon. braé "broie", hors de Léon bré, vann. braye (l'A.).

Léon. paé « payement», paé-a « payer», paé-cr « payeur», paéuz « payable», vann. péé, péein, péour, péuz (Le Gon.), pay, pé (l'A.).

Léon. raé « raie (poisson) », pluriel raé-ed (Le Gon., Tr.). G. de R. donne rea, raë, ræ et Le Pell. donne rae, rahe, rée et réa; mais ils ne disent pas que ces formes soient léonardes.

4° Quand ae sort de m. br. -az-, une forme avec éa n'est pas attestée en léonard :

Léon. aer «couleuvre, serpent», vann. ære (l'A.), aere (P. de Ch.), de m. br. azr. — Léon. aéraouant «dragon» est un dérivé de aer «serpent». Le Gon. nous dit que ce mot se prononce en quatre syllabes a-ér-aou-ant, ce qui est difficilement admissible alors que aéred, pluriel de aer, se prononce en deux : aé-red. Il est probable que ce mot n'en a que trois et coupées ainsi : aé-raouant. Le Gon. nous donne aussi les formes azrouant et érouant, sans indication particulière, Troude aérouant, l'A. ærrouant, P. de Ch. aerevant. Selon Le Pelletier aer est dissyllabe. La forme azrouant de Le Gon. est sans doute une forme ancienne tirée des livres.

Léon. kaer «beau», vann. caire (l'A.) c'est-à-dire kère, P. de Ch. caer, caire, de m. br. cazr.

Léon. dael « dispute », de m. br. \*dazl, cf. v. br. pl. dadlou.

Léon. daéré « marée basse » ou daré, de m. br. dazré.

Léon. daérou, daélou «larmes» ou darou, vann. dar, plur. dareu, de m. br. dazrou, dazlou.

Léon. laer «voleur», vann. laire, lærre, de m. br. lazr, — et de même tous les noms d'agents en -aer — -azr — -atr, comme impalaer «empereur», gwenaer «chasseur», breûtaer «plaideur», etc. On nous dit d'ailleurs pour quelques-uns d'entre eux que ce -aer se prononce en deux syllabes quand il est final; ainsi Le Gon. note breû-ta-er en trois syllabes, mais breû-taé-rez «plaideuse» aussi en trois; iô-ta-er «mangeur de bouillie» en trois syllabes, mais le féminin iô-taé-rez aussi en trois; goa-pa-er «moqueur», mais goa-paé-rez, etc. Cette finale -aer est devenue -er hors de Léon.

Léon. laérez «mal de côté, bonde d'un étang», de \*lazr-.

Léon. paéroun «parrain» (dissyllabe, Le Gon.), vann. pærein (l'A.), m. br. pazroun.

Léon. maérounez «marraine» (trois syllabes, Le Gon.), vann. maéren, mærein, m. br. mazron.

De ces quatre groupes de faits il n'y en a qu'un qui soit très clair : c'est que ae provenant de m. br. az devant consonne n'est pas devenu éa en léonard. M. Ernault l'avait déjà remarqué (M.S.L., VII, 383). La raison en est évidente : le changement de az en ae est postérieur à celui de ae en éa. C'est pour le niême motif que les ae dus à la chute récente d'une consonne intervoca-lique ne sont pas non plus devenus éa:

Léon. ael « essieu », cf. vann. ahéle, gall. echel.

Léon. aé « repos du bétail pendant la chaleur » (écrit ahé chez Le Pell.). vann. ac'hé. Selon Le Gon. le verbe aé-a n'a que deux syllabes. Cornouaill. ael « vent », cf. léon. avel, tréc. et vann. aouel, gall. awel.

Léon. laez «le haut», cf. cornouaill. laé, vann. lué, lec'hué, lec'hé.

Tout le reste est obscur. Dire que la diphtongue ae ancienne, quelle que fût son origine, s'est métathésée en éa dans le parler de Léon, et est devenue è dans les autres, c'est faux d'abord puisque tous les ae anciens ne se sont pas transformés de cette manière, et d'autre part cela n'explique rien. Dire avec M. Loth (Rev. celt., XXIV, 296) que cáer est devenu en léon. keer, puis kear, et en zone bretonnante caer, puis kear, puis ker, c'est plus compliqué, mais ce n'est pas plus juste: dans les deux cas les séries supposées ne reposent sur rien et sont en désaccord avec tout ce qu'on sait de l'évolution des diphtongues. Noter avec M. Ernault (M. S. L., VIII, 115) que la métathèse « n'existe généralement pas pour ae final », c'est constater superficiellement un fait sans en rendre compte.

Pour qui connaît un peu le mécanisme des évolutions phonétiques, une métathèse de ae en éa est au premier abord surprenante; on ne voit pas quel avantage peut fournir la seconde diphtongue, et il n'y a rien dans le système phonétique du léonard qui indique que la première ait dû devenir un jour incommode dans ce dialecte. Il n'y a rien non plus qui permette de comprendre pourquoi, s'il est vrai que ae placé à l'intérieur du mot et dans n'importe quelle syllabe s'est métathésé en éa, il n'a pas subi la métathèse lorsqu'il était final du mot; cette position ne constitue pas un obstacle à la métathèse. Toute explication qui ne justifiera pas l'absence de métathèse dans cette position est condamnée d'avance.

Si l'on examine avec soin les documents qui nous sont livrés par les lexicographes, on y peut trouver quelques faits significatifs. Les formes que fournissent Le Gonidec et Troude, par exemple, sont en général léonardes, sauf indication contraire de leur part. Tandis que pour les monosyllabes ils donnent fréquemment une forme avec éa et une forme avec e, par exemple kéar, ker «logis, village», kéaz, kez «misérable», et parfois une forme avec ae, dréan et draen «épine», séaz et saez «vaincu», pour les polysyllabes de notre deuxième groupe ils ne nous donnent jamais de forme avec éa : à côté du éaz «vapeur chaude» que Le Pell. attribue au léonard, ils n'ont que aezen, ézen; à côté de léaz «lait», ils n'ont que lézen «laitance»; à côté de séaz et saez "flèche", ils n'ont que saézen, sézen "rayon" et saézer "archer"; pour désigner la «puberté» ils n'ont que kaézour et kézour, pour " prêtre " bêlek, pour " loi " lézen, pour " entonnoir " trêzer, etc. Il va de soi qu'un mot comme féaza «vaincre», à côté de faéza, ne

doit pas entrer ici en ligne de compte; il a tout naturellement le vocalisme du simple féaz «vaincu», dont il est dérivé.

On a donc aézen qui reste intact en face de aez qui devient éaz, kaé «haie» qui reste intact en face de kaer «logis» qui devient kéar. A quoi peut tenir cette différence de traitement? Ce n'est pas à l'accent; car si le phénomène s'est accompli à une époque où l'accent était encore sur la finale en léonard (ce qui n'a aucune vraisemblance), l'accent ne pouvait pas déterminer un autre traitement pour kaer que pour kaé; s'il s'est accompli après l'établissement de l'accent sur la pénultième, cet accent n'a pas pu déterminer un autre traitement pour aézen que pour aez.

C'est donc dans la nature de ces diphtongues qu'il faut chercher la cause de leurs produits divers : dans kaé et dans aézen la diphtongue termine la syllabe et par suite l'e est fermé; dans aez et dans kaer la diphtongue est suivie d'une consonne qui appartient à la même syllabe et force l'e à s'ouvrir.

La diphtongue aè, étant constituée par deux éléments dont la différence d'ouverture buccale est peu considérable, est forcément instable. L'équilibre ne peut pas s'établir par le passage à aé parce que la consonne qui suit la diphtongue et qui fait partie de la même syllabe qu'elle, ne permet pas à l'e de se fermer. Les deux -phonèmes ont donc une tendance presque invincible à s'assimiler : aè devient áè, puis èè. A cette phase la diphtongue est arrivée au point critique de son évolution: ou bien il y a contraction d'où è, et c'est le cas le plus ordinaire, ou bien la peur inconsciente de l'assimilation complète et de la monophtongaison amène une différenciation. On sait depuis l'étude de M. Meillet (M.S.L., XII, 14 sq.) que dans le phénomène de différenciation c'est le moins résistant des deux phonèmes qui est modifié; lorsqu'il s'agit de deux voyelles de même ouverture buccale, c'est forcément celle des deux qui est subordonnée à l'autre et ne constitue pas le noyau de la syllabe, qui est atteinte. Dans notre cas de èè, comme c'est le premier des deux è qui porte l'accent, c'est le second qui s'altère : è devient èa; puis, comme une différenciation une sois commencée ne peut pas s'arrêter avant que les deux phonèmes soient suffisamment distincts, èa devient éa.

Le premier de ces deux traitements, l'assimilation en è (qui a pu devenir par la suite é suivant les lieux et suivant la nature de la consonne implosive), apparaît dans la plupart des régions autres que le Léon : ker «logis», el «ange», dren «épine», er «air», fez «vaincu», fler «puanteur», frez «clair», hel «cordial», hel «fourche de la charrue», lez «lait», men «pierre», mer «maire», mez «campagne», sez «llèche», skler «clair», sten «étain», ter «impétueux», trez «sable», etc.

En léonard il faut distinguer : le bas-léonard, à en juger par

les documents peu nombreux que G. de Rostrenen nous fournit sur lui, conserve l'état ancien ae : kaer «logis», aer «air», sklaer "clair", fraez "anus"; ce dernier, qui est en m. breton fraez, est inconnu hors de Léon d'après le Gon., et c'est G. de R. qui nous le localise en bas-léonard. Le produit de la différenciation, éa, est l'état du haut-léonard. On a vu plus haut dans notre premier groupe les principaux exemples, et l'on voit maintenant que ce n'est pas par une métathèse, mais par une différenciation que anc. bret. ae est devenu léon. éa. Les formes avec ea apparaissent déjà en moyen-breton, comme l'a noté M. Ernault (M. S. L., VII, 382); elles se montrent dans la seconde moitié de la période que l'on désigne sous le nom de moyen-breton. En haut-léonard moderne elles semblent être en train de disparaître: Le Gon. et Troude nous donnent quelquesois une sorme en e à côté de la forme en éa. L'a de la diphtongue éa, étant particulièrement faible (Loth., Rev. celt., XXIV, 296), tend à s'amuir entre l'é et la consonne suivante. Il y a donc réduction à une monophtongue comme dans les dialectes non léonards; seulement la monophtongaison léonarde est récente, tandis que l'autre est ancienne, et c'est par des évolutions différentes qu'elles ont été obtenues.

La diphtongue aé est particulièrement stable parce que ses deux éléments sont nettement distincts, étant prononcés avec une différence d'ouverture buccale très considérable. C'est ce qui fait que Le Pelletier a vu dans cette diphtongue deux syllabes comme il en avait vu deux dans éar, fréaz, etc. Si cette diphtongue évolue, ce ne pourra être que par une assimilation tendant à la monophtonguer :  $a\dot{e} > \dot{a}\dot{e} > \dot{e}\dot{e} > \dot{e}$ , ou bien  $a\dot{e} > a\dot{e} > \dot{a}\dot{e} > \dot{e}$ . Ainsi s'expliquent les deux traitements que l'on rencontre, autant que l'on en peut juger par les graphies, dans les dialectes autres que le léonard: may et mé «mai», gaï et gé «gai», pay, péé, pé «payement, bèlek «prêtre» et bélek, etc. En léonard la réduction à une monophtongue n'a pas eu lieu en syllabe finale; car il ne faudrait pas en voir une dans la forme ésa que l'on donne à côté de ésaé « essai »; ésaé est un emprunt ancien aux parlers romans de la Bretagne, ésa est un emprunt plus récent (cf. ésà « essai » à Pléchâtel), comme vann. asai est un emprunt à un patois plus méridional (cf. asè ressain dans le Bas-Maine). Mais dans les dissyllabes de notre deuxième groupe la diphtongue s'est monophtonguée en é: bélek « prêtre », lézen « laitance », kézour « pubertén, lézen "loin, etc. Cette dissérence de traitement de la diphtongue selon qu'elle est en syllabe finale ou en pénultième, n'a rien de surprenant; elle tient à une différence de conditions rythmiques: dans le second cas la diphtongue est suivie dans le même mot d'une syllabe atone, dans le premier cas elle n'est suivie de rien. Pour plusieurs des dissyllabes en question les

dictionnaires de Le Gonidec et de Troude ne nous donnent que la forme avec é, mais quelquesois aussi la forme avec aé; cette dernière est visiblement ancienne pour certains mots: ainsi laéza « léguer » est une forme archaïque conservée par la langue spéciale des notaires, et il en est de même du simple laez « legs » à côté duquel une forme \* léaz n'est pas attestée; saézer « archer » s'applique à une profession depuis longtemps disparue; d'autre part on ne nous renseigne pas sur le traitement de ces dissyllabes en bas-léonard.

En moyen-breton on trouve bealec à côté de baelec, belec, — queazour à côté de quaezour, quezour, — leazen à côté de laezen, lezen, — veanhat « devenir vain » à côté de vaen, vean, ven. L'authenticité de chacune de ces quatre formes prises isolément pourrait être contestée pour des raisons particulières; par exemple bealeuc figure dans un manuscrit du Catholicon à un ordre alphabétique qui conviendrait mieux à baeleuc (Rev. celt., I, p. 397). Mais elles se prêtent un mutuel appui, qui les rend dignes de considération. Ces formes ne sont certainement pas du haut-léonard, comme nous venons de le montrer; mais le haut-léonard n'est pas le seul dialecte où ae soit devenu ea; la forme de Tréguier éal « poulain », à côté de gall. ael, en est témoin. Il suffit que dans un patois ce aé pénultième ait été à la phase aè au moment où les autres aè y devenaient éa pour que nos dissyllabes bealec, queazour, leazen, veanhat y aient surgi tout naturellement.

Il y a aussi des monosyllabes en ae dans lesquelles cette diphtongue est représentée par ea, et cette fois c'est hien en léonard. Il s'agit des formes verbales telles que gréa, lékéa, kéa. M. Ernault les explique avec justesse (M.S.L., VIII, p. 116) par des influences analogiques : gréa «il faisait» d'après gréann «je faisais, gréamp «nous faisions», etc.; lékéa «il mettait» d'après lékéann, etc.; m. br. yea «il allait» d'après (y)eann, etc. (aujourd'hui éé «il allait», éenn «j'allais»). Pour kéa «va», de m. br. quae, les influences sont moins évidentes. M. Ernault pense que kéa est analogique d'après \* kéat «allez» de m. br. \* kact; mais ces formes ne sont pas attestées, et il n'est pas certain que le léonard les ait jamais connues. Il est bien vrai que ce verbe n'existe qu'à la 2° personne du singulier de l'impératif et à la 2° du pluriel; mais kéa est vaguement senti comme jouant le rôle d'une forme non mutée à côté du verbe qui a fourni le participe passé éat "allé", quelque chose comme gra "fais" à côté de ra "il faitn; "allezn se dit en effet indifféremment en léonard kit avec le premier radical ou ît avec le second; kéa a donc subi d'une manière très générale l'influence des formes tirées du second radical qui présentent la diphtongue éa, comme éat «qu'il aille», sans qu'il soit utile ni possible de déterminer exactement de laquelle.

— Ensin le substantis réa «raie (poisson)», qui est inconnu de Le Gonidec et de Troude, n'est attribué au léonard que par G. de R. dans un article (s. v. faire) où il est visiblement influencé par sa théorie, comme l'a déjà reconnu M. Ernault à propos de la forme séa (M. S. L., VIII, p. 116); il n'est donc pas certain qu'elle soit léonarde. Quoi qu'il en soit, elle demande une explication; voici celle de M. Ernault (M.S.L., VIII, p. 119): «rea ne vient pas de rae; il vient de rée = fr. raie, par le changement d'e final en a, cf. cicorea, chicorée, santorea, centaurée, Gr., etc. ». Cette explication est admissible à la rigueur, sans toutefois qu'elle s'impose; car les exemples allégués à l'appui sont des mots savants, tandis que le nom de la «raie» est très populaire et très répandu dans toute la Bretagne. Mais c'est un mot qui, précisément à cause de son grand usage, a pu être emprunté et réemprunté au français, ou qui, après avoir été emprunté, a pu subir de nouveau l'influence des parlers romans, et il suffit qu'il ait obtenu la forme \*raè dans un patois où aè devenait éa pour qu'il y ait abouti lui-même à réa.

En vannetais le traitement de ae n'est pas moins intéressant qu'en léonard. Pour parler d'abord du groupe ae provenant de az, il s'est assimilé de bonne heure en è : ære «couleuvre», caire «beau» (c'est-à-dire kèr), lærre «voleur», pærein «parrain», etc. Seul le mot dar, plur. dareu «larmes», dans lequel ar remonte à acr et non à atr, a subi un autre traitement; en léonard une réduction analogue apparaît pour le même mot : darou à côté de daérou, daélou et aussi pour daré «marée basse» à côté de daéré. Notre documentation sur ces formes est trop peu précise et l'étymologie de daéré (cf. Henry, Lexique, s. v.) trop peu sûre, pour que l'interprétation du phénomène doive être entreprise.

Nous avons déjà vu que les ae de nos 3° et 2° groupes se sont réduits en vannetais à è ou é, sans que nous soyons renseignés sur la répartition de ces voyelles. Il en est de même de la diphtongue ae de notre premier groupe quand elle n'est pas suivie d'un c'h(h): æl «ange», quêr «logis», dæ et dée «dais», æs et és «aise», aire et éér «air», drein «épine», meen et mein «pierre», etc. Mais quand elle est suivie d'un c'h elle est devenue è en bas-vannetais: kęc'h «misérable», fec'h «vaincu», lec'h «lait», et éa en haut-vannetais comme en haut-léonard: kéac'h «misérable», féac'h «vaincu», leac'h «lait», léac'hen «laitance», séac'h «foudre», séac'hen «foudroyer». Selon M. Ernault (M.S.L., VII, p. 381 sq.) le vannetais présente ici la même «métathèse» que le léonard; ce n'est pas, dit-il, une diphtongaison due au c'h, puisqu'elle n'apparaît pas dans c'houec'h «six» à côté du léonard c'houéac'h et dans les mots analogues. Raisonnement singulier:

de ce que ĕ (\*sweks) n'est pas devenu éa devant c'h en vannetais (c'houec'h) comme en léonard (c'houéac'h), il résulte que c'est par une métathèse que ac (lacte) est devenu éa en vannetais (léac'h) comme en léonard (léaz). Autant dire : de ce que le breton, où la lautverschiebung n'apparaît pas, n'est pas une langue germanique, il résulte que l'arménien, dont la lautverschiebung est très nette, est une langue germanique. Quant à se demander pourquoi la métathèse qui aurait atteint laec'h «lait» n'est pas apparue dans ael «ange», M. Ernault n'y songe même pas : puisque la métathèse est par essence un phénomène accidentel, flat ubi uult.

Il est connu d'une manière générale que l'aspiration gutturale a une tendance à ouvrir les éléments vocaliques qui la précèdent et à leur faire prendre un point d'articulation voisin du sien. La présence de cette tendance en breton est nettement accusée par l'existence de formes telles que triouac'h «dix-huit» en trécorois et surtout par la brisure d'un e bref en léonard dans des formes telles que c'houéac'h. En haut-vannetais, où l'aspiration gutturale est plus faible qu'en léonard, elle n'a pas eu d'influence sur un e constituant à lui seul la partie vocalique de la syllabe, d'où c'houec'h; donc si laec'h y était devenu lèc'h comme en bas-vannetais, il serait resté tel quel. Mais dans le cas qui nous occupe il y avait devant l'aspiration gutturale, non pas une voyelle simple, mais une diphtongue; au moment où la diphtongue ae, qui était en voie de s'assimiler, arriva à la phase critique è, le second de ses éléments, qui était subordonné au premier et plus faible que lui, et qui en léonard devint a par une simple différenciation, céda en haut-vannetais à l'action ouvrante du c'h, d'où èa. Ce n'est qu'à ce moment que la différenciation intervint en haut-vannetais et fit léac'h de \*lèac'h.

Il n'y a donc pas eu plus de métathèse dans vann. léac'h que dans léon. léaz, et il résulte d'une manière générale de cette étude que la métathèse classique du breton, celle que tous les lexicographes ont reconnue et signalée, n'existe pas.

Maurice Grammont.

# DEUX NOTES SUR LE TRAITEMENT DE Ŏ EN INDO-IRANIEN.

Il a déjà été indiqué dans ces Mémoires, XII, 250 et suiv., que, même limitée au cas particulier où l'o se trouve devant r, l, m ou n, l'hypothèse d'un passage phonétique de i.e. \*ŏ à ā en indo-iranien ne saurait être maintenue. La publication du second volume de l'Altindische grammatik de M. Wackernagel donne occasion de revenir ici sur deux points de détail relatifs à ce problème.

I

Le composé skr. divā-karáḥ «soleil» a été justement interprété comme signifiant «qui circule le jour» et comme appartenant à la racine de cárati «il circule»; voir Wackernagel, Altind. gramm., II, \$ 76 a, p. 178. Comme ce mot est isolé, et que tous les autres représentants sanskrits de la racine, et jusqu'au parfait cacdra, n'ont que c, le k de -karáḥ est phonétique; l'ă suivant représente donc i.-e. \*o devant r issu de l. Le même mot se retrouve dans skr. class. parikaraḥ «suite», cf. gr. ἀμΦίπολος, comme l'a vu M. Bartholomae, Altiran. wört., col. 450; au contraire, abhicaraḥ «serviteur» a reçu le c de cárati.

D'autre part, le vieux perse a un exemple remarquable du traitement à de i.-e. \*o devant l dans pari-karā « soigne » Bh. IV, 15, et parikarāhi- « que tu soignes » Bh. IV, 16 et 17, où M. Bartholomae (l. cit.) reconnaît avec raison la racine de skr. cárati à peu près au sens de lat. colere, et avec un vocalisme radical  $\check{o}$ , en regard du vocalisme e de skr. cárati, zd čaraiti, hom. σελομαι (forme éolienne); le thème verbal v. perse kara- est à skr. cárace que got. mala, lit. malù «je mouds» sont à irl. melim (cf. v. sl. meljų), ce que v. sl. bodą «je pique» est à lit. bedù «je creuse», got. graba «je creuse» à v. sl. greba, got. walda et v. sl. vlada à lit. véldu, etc. La racine kar- «faire», à laquelle on rattache d'ordinaire v. p. parikara-, ne rend pas bien compte du sens; d'ailleurs elle ne fournit pas en iranien de présent thématique, et elle se présente rarement avec les préverbes (avec pari- le sanskrit a pari-şkar-). Dans sa dissertation, Die primären präsentia mit o-vocalismus, M. P. Gärtchen a déjà noté, p. 49, que les verbes de mouvement ont assez souvent le vocalisme radical o, ainsi got. gaggan, hlaupan, gr. σόομαι, etc. L'o de lat. colo est ambigu : la phonétique latine ne permet pas de déterminer si c'est un ancien e ou un ancien o.

Si, comme le croit M. Bartholomae, Altiran. wört., col. 448, le \*-krta- (pers. -gird, arm. -kert emprunté au pehlvi arsacide) de nombreux noms de villes iraniens appartient à la racine de skr. cárati, ce -krta- est trop loin du thème nominal skr. -kara- et du thème verbal v. p. -kara- pour qu'on puisse expliquer le k initial par analogie.

H

Les seconds termes de certains composés sanskrits ont dans la première syllabe un ā en regard d'un ă du simple, ainsi prthujāghana- en regard de jaghána- (voir Wackernagel , Altind. gramm. , II, \$ 43, p. 100 et suiv.). Etant donné que le sanskrit a tvátpitāraḥ : pitáraḥ en face de gr. εὐπατόρες : waτέρες, etc., on a tenté de chercher là un pendant au type gr. ζεά: Φυσίζοος, κέλευθος : ἀκόλουθος, έδος : εὐρυόδεια (voir W. Schulze, Qu. ep., 487 et suiv.), lat. terra : extorris, tellūs : meditulkum, skr. céruḥ : máhikeruh (voir Wackernagel, loc. cit., p. 101). Mais, si l'ā du type tvátpitārah, faisant partie des alternances quantitatives de la déclinaison sanskrite, s'explique par des faits d'analogie, il n'en saurait être de même de celui du type prthujāghana-; et d'autre part on est ici en dehors même du cas où quelques savants maintiennent encore l'hypothèse d'une représentation de i.-e. \*o par indo-iran. ā. Il faut donc rendre compte de ces ā qui, même s'ils reposent sur d'anciens i.-e. \*o, ne peuvent s'expliquer directe-

On notera tout d'abord que l'emploi des longues en question a permis d'éliminer, dans la plupart des composés, des suites de plus de deux brèves auxquelles on sait que le sanskrit répugne absolument; on est donc dans un de ces cas où une exigence phonétique donne à des formes d'un certain type une supériorité décisive sur les formes concurrentes; aussitôt que, pour une raison quelconque, des formes du type prihujāghana- venaient à naître, elles devaient être préférées à des formes où l'à de jaghána- était maintenu. Du reste le sanskrit épique a de même anūdaka-, anūdara- avec u en regard de udakám, udáram; et, inversement, les composés reisama- et riksama-, avec a, s'opposent au simple samanet aux composés sahásāman-, suṣāman-, etc. — Ceci posé, chacune des formes doit être examinée séparément.

L'opposition de jánih «femme» et du second terme de composé -jānih a été depuis longtemps rapprochée de got. qino : qens, et il y a d'autant moins de raison d'écarter ce rapprochement que le j de -jānih indique un  $\bar{v}$  et non un  $\bar{v}$  comme origine de l'ā suivant; or un g ancien aurait pu se maintenir mieux que le k de l'exemple

rité ci-dessus máhikeruh, puisque gna existe en indo-iranien, et que d'ailleurs jánih est un mot usuel, dont les composés sont

nombreux et souvent employés.

Une imitation de mots voisins présentant la vrddhi peut rendre compte-de quelques exemples; c'est ainsi qu'on a jághani- « queue » à côté de jaghána- : pṛṭhujāghana-, et çārada- à côté de çarád- : ratáçārada- . viçváçārada- (cf. une observation analogue de M. Uhlenbeck, Museum, x111, 92).

L'influence de vák, où l'ā a été généralisé en sanskrit, suflirait à expliquer suvácas- en regard de vácas-. De même nipādám, à côté de padám (cf. gr. τεέδον, ombr. peřum), ne peut être

séparé de pat, de pada-, páñcapada-, etc.

La seule des formes citées par M. Wackernagel qui, sans doute par hasard, ne s'explique pas d'une manière directe, est sahájānuṣa- à côté de janúṣ-; on y peut supposer l'influence de quelque forme à vrddhi; et rien n'empêche d'ailleurs d'admettre ici — et dans tel ou tel des exemples cités ci-dessus — l'une de ces longues de l'initiale du second terme des composés qu'ont signalées en grec et en germanique M. F. de Saussure et M. Bechtel : gr. τρίγωνος, got. fidurdogs.

Les a longs de la syllabe initiale du second terme de quelques composés sanskrits s'expliquent donc sans qu'on ait à y chercher

la représentation d'anciens o brefs.

A. MEILLET.

# VÉDIQUE VAMÇIŞĪYA.

Aux exemples de c pour s signalés par M. Wackernagel (Alind. Gr., I, p. 225) il faut saus doute ajouter la forme d'optatif aoriste vancisiya (de la racine van- « conquérir ») qu'on lit dans deux vers de l'Atharva-Véda: XVI, 9, 4 et IX, 1, 14, A:

mádhu janistya mádhu vamcistya.

On a affaire à la même assimilation suivie de dissimilation que dans pyāciṣīmahi dont M. A. Meillet a fourni l'explication dans les Indogermanische Forschungen, vol. XVIII, p. 421. La correction de ç en s proposée par Whitney est inutile. Get exemple permet de supposer que les faits de ce genre ont dû être relativement nombreux et que leur rareté dans les textes connus s'explique par des corrections.

A. Cuny.

# LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, EDITEUR 5, Quai Malaquais.

Fernan Nunez avec le prince Emmanuel de Salm-Salm et la duchesse de Béjar 1906. Beau vol. in-8
Même collection: Études sur l'Espagne. Première serie, 2° édition revue et augmentée. 1896 Petit in-8
dans Ruy-Blas. — IV. Espagnols et Flamands. — V. Le Don Quichotte envisagé comme peintur et critique de la société espagnole du xvi* et du xvii* siècle.
Contenu: I. La lettre de Sanche IV à Alonso Pèrez de Gusman. — II. Un drame historique de Tirso de Molina. — III. Da Marina de Aragon. — IV. Une comedie de collège. — V
Histoire de deux sonnets. — VI. Soldats espagnols. — VII. Un grand d'Espagne, agent d Louis XIV. — VIII. La golille et l'habit militaire. — IX. Fernan Caballero. — X. L'espagnol d Manzoni. — XJ. Melanges de philologie.
La série des Études sur l'Espagne de M. A. Morel-Fatio a manguré une ète nouvelle dans la connais sance de l'Espagne en France. Ces Études variées et d'une lecture fort agreable sont tomours des motecau d'une érudition parlatte et originale. La réimpression du t. II, longtemps desiré, va permettre au amateurs et aux bibliothèques de former une sène rarement complète. Ajoutons que, prochainement cette importante série d'études d'histoire, de littérature et de philologie hispaniques sera continuée.
Les Français Italianiants au XVI <sup>e</sup> siècle, par Émile PICOT tut. Tome 1°, 1906, In-8
La musique et les musiciens d'église en Normandie au XIIIc siècle, d'après le « Journal des visites pastorales » d'Odon Rigand, pa Pierre AUBRY. 1906, m-8, musique notee et reproduction de mina
tures
Bibliographie des bénédictins de la congrégation de
France, par des pères de la même congrégation. 1906, in-8, avec héliogravures. 12 fr
Dictionnaire des sculpteurs de l'École française sous l'école française
Louis XIV, par Stanislas LAMI, statuaire. 1906. Gr. in-8
- précédemment paru, Du moyen âge au règne de Louis XIV
Gr. in-8
Congrès international pour l'extension et la culture
de la langue françalse. 1" session tenue à Liege. 1906. 40 mémoires en u fort vol. 11-8
Histoire de la mise en scène dans le theâtre religieux français du moye age, par Gustave COHEN. 1906. In-8 reprodu
de miniatures
Le mystère breton de saint Crépin et de saint Crépie
nien, public par Victor TOURNEUR. 1906. In.8
Mélanges linguistiques, par Gaston PARIS, Fasc. I. Latin vulgaire et langue romanes. 1906. Gr. in-8 6 fi
Le royaume de Bourgogne sous les Empereurs Fran-
conlens (1038-1125), essais sur la domination imperiale dans l'Est et dans le Sud-Es de la France aux xi° et xii° siècles, par Louis JACOB. 1906. In-8 5 fi
Manuel pour servir à l'étude de l'antiquité celtique
par Georges DOTTIN, professeur a l'Université de Rennes. Beau vol. in-12 (Mention au concour des Antiquités nationales 1906)
Les assemblées du clergé de France, origines, organisation, deve loppement, 1361-1615, pa
Louis SERBAT Medaille au concours des Antiquités nationales 1906) 12 fi

#### ROMANIA

Recueil trimestriel consacré à l'étude des langues et des littératures romanes

fonde en 1872 par MM. P. MEYER et G. PARIS.

Publié par P. MEYER et A. THOMAS, membres de l'Institut.

Paris: 20 fr. - Départements et Union postale: 22 fr.

### REVUE CELTIQUE

Fondee par H. GAIDOZ,

Publice sous la direction de M. d'Arbois de Jubainville, membre de l'Institut, avec le concours de MM. J. Loth, doyen de la Faculté des Lettres de Rennes,

E. ERNAULT, professeur à la Faculté des Lettres de Poitiers, et G. Dottin, professeur à l'Université de Rennes.

Paris: 20 fr. - Départements et Union postale: 22 fr.

### **REVUE DE PHILOLOGIE FRANÇAISE ET DE LITTÉRATURE**

RECUEIL TRIMESTRIEL

Publié par L. CLÉDAT, Doyen de la Faculté des Lettres de Lyon.

Paris: 15 fr. - Départements et Union postale: 16 fr.

#### LE MOYEN AGE

REVUE D'HISTOIRE ET DE PHILOLOGIE PARAISSANT TOUS LES DEUX MOIS

Direction, MM. A. MARIGNAN, M. PROU et M. WILMOTTE.

Paris : 15 fr. - Départements et Union postale : 17 fr.

## REVUE DES BIBLIOTHÈQUES

Recueil mensuel dirigé par MM. E. CHATELAIN et L. DOREZ.

Paris: 15 fr. - Départements et Union postale: 17 fr.

### RECUEIL DE TRAVAUX RELATIFS A LA PHILOLOGIE

Et à l'Archéologie égyptiennes et assyriennes

Pour servir de bulletin à la Mission française du Caire, sous la direction de G. MASPERO. Prix d'abonnement au volume complet: Paris, 30 fr. Départements et Union postale: 32 fr.

GRATIS SUR DEMANDE

### CATALOGUE DES PUBLICATIONS ET DES LIVRES DE FONDS

de la librairie HONORÉ CHAMPION, éditeur (fonds Vieweg-Bouillon réunis), 1839-1906. In-8, 140 p. à 2 colonnes.

Chartres. - Imprimerie Lunand, rue Fulbert.

# MÉMOIRES



DE LA

# SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

# DE PARIS

# TOME QUATORZIÈME

TROISIÈME FASCICULE



PARIS (6°)
LIBRAIRIE HONORÉ CHAMPION, ÉDITEUR
5, QUAI MALAQUAIS
1906

#### TABLE DES MATIÈRES

TABLE DES MATIÈRES
DU TROISIÈME FASCICULE Pages
M. A. Meillet, — Les alternances vocaliques en v. slave.       193         M. L. Sainéan. — Les noms romans du chien.       210         M. S. Lévi. — Des préverbes chez Pāṇini.       276         M. R. Gauthiot. — Note sur le rythme du vers épique persan.       286         M. A. Cuny. — Lat. Aprīlis.       286         M. H. Adjarian. — Gutturales issues de semi-occlusives par dissimilation.       288
LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, ÉDITEUR  5, Quai Malaquais.
Atlas linguistique de la France, par J. GILLIÉRON et E. EDMONT. En vente livraisons in-fe, 1 à XXV, chaque en sous-
L'ouvrage comportera en 35 livraisons tous les patois et idiomes de la France.
Étude de géographie linguistique. « Scier » dans la Gaule romane du Sud et de l'Est, par J. GILLIÉRON et
Congrès international pour l'extension et la culture de
la langue françalse. Première session. Liège, 10-14 septembre, 1905, in-8.
Le français en Alsace-Lorraine, en Allemagne, en Belgique, en Suisse, au Canada, dans l'Amerique du Sud, dans le Grand-Duché de Luxembourg, etc. — L'universalité de la langue française: accroissement; décroissance. — Le vers français. — Le style. — La critique. — La question de l'enseignement du français en France, et hors de France. — N'y a-t-il pas lieu de substituer dans l'enseignement de la langue française, la lecture des prosateurs du xviii° siècle à celle des prosateurs du xviii° siècle à celle des prosateurs du xviii° siècle. — Patois, dialectes, vocabulaires. — 2.000 mots inconnus à Cotgrave, etc. 40 mémoires.  Histoire de la mise en scène dans le théâtre religieux français du Moyen Age, par Gustave COHEN, 1905, in-8 (net). 7 fr. 50
Romania. Table des trente premiers volumes (1872-1901), par le Dr A. BOS. In-8 de vili- 324 pages à deux colonnes
Bibliographie des travaux de Gaston Paris publice par J. BÉDIER et M. ROOUES. Un
vol. in-8, tire à petit nombre sur papier verge de Hollande, orne d'un portrait de G. Paris. — Prix
Le Romancero populaire de la France, choix de chansons populaires françaises par G. DONCIEUX.  Texte critique; avant-propos et index musical de J. TIERSOT. Gr. in-8. Couronné par l'Institut,  — Prix
Bibliothèque littéraire de la Renaissance, dirigée par P. DE NOLHACet L. DOREZ.
Beaux volumes petit in-8 imprimes luxueusement.  Tome VI: Pétrarque, le Traité "de sui ipsius et multorum ignorantia", publié avec introduction, notes et commentaires par LM. CAPELLI. — Prix
Tome VII: Joseph de Zangroniz, Montaigne, Amyot et Saliat, études sur les sources des essais. — Prix
Les origines chrétiennes de la province romaine de
Dalmatle, par Jacques ZEILLER, In-8. — Prix 6 fr.
Les Lombards dans les deux Bourgognes, par Leon GAUTIER, erchivisteaux Archives
nationales. In-8. — Prix

# LES ALTERNANCES VOCALIQUES EN VIEUX SLAVE(1).

Les alternances vocaliques, qui étaient l'un des principaux modes d'expression de la morphologie indo-européenne, ont subsisté en quelque mesure en slave, mais elles y ont subi des altérations et des restrictions considérables. Il y a deux questions à examiner ici : d'une part, les changements phonétiques qui ont modifié l'aspect du vocalisme indo-européen en slave et en ont troublé toute l'économie, de l'autre les innovations morphologiques qui ont à la fois restreint et transformé le rôle des alternances.

I

Les alternances vocaliques indo-européennes se présentaient en principe sous une forme très simple :

ainsi que l'a montré M. F. de Saussure dans son *Mémoire*. Parallèlement à ce type essentiel, il existe des alternances où la voyelle principale est une longue et qui affectent les formes:

$$ar{e}$$
  $\delta$   $\partial$  (resp. zéro)  $\delta$   $\delta$   $\partial$  (resp. zéro)  $ar{a}$   $ar{a}$   $\partial$  (resp. zéro)

Le type principal dont la voyelle caractéristique est é était rigoureusement un en indo-européen; cette unité a été brisée en slave commun par l'action des lois phonétiques.

Si l'on considère tout d'abord l'alternance e/o, on voit qu'elle reste claire en syllabe ouverte, car ene, eme, ere, ele et one, ome, ore, ole ont subsisté en slave exactement; et de même aussi e ou o + occlusive ou s + voyelle, ainsi ete, ote, ou ese, ose. Mais,

<sup>(1)</sup> Le présent travail repose sur les mêmes saits qui ont servi de base aux Études sur l'étymologie et le rocabuloire du vieux slave, du même auteur (Paris, 1902-1905); ce livre sera cité ici au moyen de l'abréviation Et.

devant y et w, l'alternance a perdu sa clarté, car eye n'est conservé nulle part; le slave semble répondre par :

trije troj

à un ancien :

\*treyes \*troyon

et \*cwo est sûrement représenté par sl. ovo comme \*owo, si bien qu'une alternance indo-européenne:

wo owo

se traduit en slave par :

vo . ovo

En syllabe fermée, l'opposition de e et o est toujours conservée, mais la forme d'opposition diffère suivant le cas. Les voyelles e et o ne se maintiennent intactes que devant occlusive ou sif-flante :

epte opte este oste

sont rendus en slave par:

ete otc este oste

mais y, w, r, l, m, n ne sont pas admis en slave devant consonne, et à :

eite oite
eute oute
ente onte
emte omte
erte orte
elte olte

indo-européens, le vieux slave répond par :

c'est-à-dire que, dans le cas des diphtongues, l'opposition e : o se traduit par cinq procédés distincts. L'alternance e/o a perdu

beaucoup de sa signification en perdant ainsi son unité formelle; toutesois le sentiment de l'opposition de o,  $\check{e}$ , g, ra (ou la) et de e, i, g,  $r\check{e}$  (ou  $l\check{e}$ ) n'a pas disparu en slave, et il existe une alternance slave du type :

Dans les formes historiquement attestées du slave, la série o présente un manque de parallélisme en ceci qu'elle comprend une voyelle prépalatale  $\ell$ ; mais l'ancien \*oi n'est devenu la prépalatale  $\ell$  qu'assez tard; car, devant  $\ell$  issu de oi, on a non la forme ancienne de la mouillure des gutturales k, g, x, à savoir  $\ell$ ,  $\ell$ ,  $\ell$ , mais la forme plus récente et de seconde époque  $\ell$ ,  $\ell$ , mérid.  $\ell$  = occid.  $\ell$ ; le fait que la seconde palatalisation de  $\ell$  a des formes diverses suivant les dialectes (v. sl. dat. musé = pol. musze, tch. mouše) montre assez que la seconde palatalisation est récente dans son ensemble; d'ailleurs il y a aussi une différence dialectale dans le cas de  $\ell$  skoi : v. sl. scéglü, mais pol. szczegól, tch. štihlý; v. sl. dat. discé (disté), mais v. tch. discé dité (v. Gebauer, Hist. mlw., III, 2, p. 176).

Les alternances quantitatives  $\check{e}/\bar{e}$  et  $\check{o}/\bar{o}$  conservent en syllabe ouverte toute leur clarté et se traduisent par des alternances e/ě, o/a, sauf devant y et w, cas où  $\check{e}$  subit en slave des altérations. En syllabes fermées, ces alternances ne subsistent pas devant occlusive ou sifflante, mais ei, eu, en, em, er, el et oi, ou, on, om, or, ol ont en vieux slave les mêmes traitements que les diphtongues à premier élément bref correspondantes; il est probable que le slave commun distinguait par l'intonation les anciennes diphtongues à premier élément bref ou long; mais le vieux slave, où la graphie ne note pas l'intonation des voyelles, n'en laisse rien entrevoir, et ce que révèlent sur ce point particulier les dialectes modernes (serbe, russe, tchèque, etc.) est peu de chose; l'exemple le plus probable est celui qu'ont proposé M. Uhlenbeck et M. Pedersen : lit. varnas « corbeau », г. воронъ, s. vrdn, avec \*or, mais lit. várna «corneille», г. воро́на, s. vrana, tch. vrána, avec \*or (l'o étant le résultat d'une vrddhi; cf. W. Schulze, K. Z., xL, p. 404 et suiv.; Brugmann, I. F., xIX, p. 381 et suiv.)

Comme la voyelle s' tombe en syllabe intérieure en slave (ainsi qu'en baltique, etc.), les groupes ërst, örst, ënst, önst, etc., se confondent avec les diphtongues correspondantes i.-e. ërt, ört, ënt, önt, etc., dont ils ne se distinguent plus en slave commun que par l'intonation telle qu'elle est conservée plus ou moins clairement en serbe, en tchèque, en russe, etc., et encore cette

distinction ne vaut-elle que pour le cas de ĕrət, ĕrt, et non pour celui de ĕrət, ĕrt. L'intonation des voyelles du vieux slave n'étant pas attestée, les groupes erət, etc. se confondent entièrement en vieux slave avec ert, etc.

Le degré zéro affectait en indo-européen des formes diverses, suivant des conditions qui ne sont pas toutes bien connues. Les syllabes qui comprennent une sonante devant consonne proprement dite (occlusive ou sifflante) avaient i, u, n, m, r, l, ce qui se traduit en vieux slave respectivement par i, u, e (et sans doute u), e (et sans doute u), e0, e1 (et sans doute e1 du Devant voyelle, là où il y avait une sonante, l'indo-européen employait:

ce que le slave rend respectivement par :

el par:

el

Ceci revient à dire que le caractère de sonante, qui était un des traits les plus éminemment spécifiques de l'indo-européen, n'est pas conservé. En effet les sonantes y, w, r, l, m, n avaient en indo-européen trois fonctions: consonantique, vocalique et second élément de diphtongue; or, en chacune de ces trois fonctions, ces phonèmes ont subi, en slave, des traitements différents; la forme en fonction consonantique a fourni de véritables consonnes auxquelles ne répond aucune forme vocalique; et, quant à l'emploi en second élément de diphtongue, on sait que le slave n'a conservé aucune diphtongue. Le degré zéro s'est trouvé par là privé de son unité, qui consistait à ne présenter ni voyelle e, ni voyelle o, et privé aussi de tout rapport défini avec les degrés e et o.

De plus, comme le slave n'admet pas de syllabes fermées autres que celles où la voyelle est suivie de s ou z (type: jeste, gnězdo), les consonnes qui précèdent d'autres consonnes (non compris les sonantes consonnes) sont tombées, et ceci suffisait à rendre à peu près impossible la subsistance du degré zéro là où il n'y avait pas de sonante, c'est-à-dire que le type de gr. wléobai en face de wétomai ne saurait guère y être représenté. Enfin, et ce détail a encore contribué à embrouiller les formes du degré zéro, les voyelles i et i se sont interchangées suivant les éléments phonétiques voisins, si bien que l'on a, dans les textes vieux slaves les plus archaïques, par exemple biděti au lieu de l'ancien

băděti, et păsati au lieu de l'ancien păsati (cf. Ét., p. 112 et suiv., et Pedersen, K. Z., xxxvIII, 322).

En indo-européen, devant consonne, le degré zéro qui répondait à e + sonante + » était :

A ceci le vieux slave répond uniformément par :

ou

Ceux de ces réprésentants qui se consondent avec les représentants de n, m, r, l s'en distinguaient par l'intonation en slave commun; mais rien n'en transparaît en vieux slave.

Les degrés à voyelle longue essentielle ont été moins altérés par la phonétique slave que ceux qui viennent d'être passés en revue; mais les formes qui ont été altérées sont précisément celles qui servaient de normes aux alternances vocaliques. Et, du fait même de ces altérations, le rôle des alternances ne pouvait demeurer en slave aussi étendu et aussi important qu'il l'était en indo-européen.

П

Toutes les syllabes de la racine et du ou des suffixes du mot indo-européen étaient soumises à l'alternance vocalique, et un type de formation indo-européen n'est défini qu'autant que l'on sait à quel degré vocalique se trouve chacune des syllabes qu'il comporte. Mais dès le slave commun, il n'y a jamais dans un mot donné qu'une seule syllabe à considérer en ce qui concerne les alternances vocaliques.

En effet, si les alternances vocaliques de l'élément prédésinentiel ont laissé en slave des traces nombreuses, elles n'apparaissent plus en tant qu'alternances. Le contraste d'un nominatif en \*-os et d'un vocatif en \*-o subsiste dans v. sl. vlikü «loup». vliče, mais ne se manifeste plus comme une alternance entre o et e, ni comme rien de pareil à une alternance entre o et e. La flexion de synü «fils», nom. plur. synove, gén. plur. synovü, acc. plur. syny, instr. plur. synümi, etc., repose sur l'alternance -ew-(-ow-):-u-(degrés e, o et zéro), mais ne présente plus que des éléments qui, au point de vue slave, sont des désinences, et ceci est si vrai que -ovü a été transporté à des thèmes en -o- dès la date la plus ancienne. A la suite de la chute de s final, l'opposition

e/o du type nebo: nebese (cf. gr. véQos, véQeos) a perdu son sens, de même que celle de kamy : kamene (cf. lit. akmu : akmens) était entièrement obscurcie par le traitement y de ō dans kamy. Là où l'alternance aurait pu garder quelque clarté, notamment dans \*četvere (cf. ion. τέσσερες; le vieux slave a četvré-dans les composés), četyrů, et dans \*dvore, la forme à vocalisme prédésinentiel zéro des cas autres que le nominatif, četyr-, dvir-, a été généralisée, d'où četyre, dviri. Si l'on admet une alternance e/o dans duster-: pastoruka (v. ces Mémoires, XIII, p. 28), il n'est pas contestable du moins que l'alternance n'était plus sensible en slave. De même berete, berutu répondent à dor. Oépete, Oépouti, mais -ete, -atu y sont, dans leur ensemble, des caractéristiques de personnes, et l'alternance n'y a pas de rôle propre; sous l'influence des verbes en -je-, très nombreux en slave, le vocalisme prédésinentiel o des premières personnes du pluriel et du duel a été remplacé par e au présent : beremu, berevé, d'après anajemu, anajevě; ceci tient à ce que les deux flexions, celle de berg et celle de znaja, se recouvraient exactement par ailleurs; seul l'aoriste qui n'a pas de formes en -je-, a gardé la répartition indo européenne de e et o, et padu, pade, pade, padomu, padete, pada sont exactement parallèles à gr. έφερον, έφερες, έφερε, έφέρομεν, έφέρετε, έφερον. On ne considérera donc pas ici le vocalisme des éléments prédésinentiels.

Quant aux racines, on les a longtemps tenues pour essentiellement monosyllabiques, à la suite des grammairiens de l'Inde. Mais M. F. de Saussure a reconnu qu'une série de racines indoeuropéennes étaient dissyllabiques; et, plus récemment, M. Hirt a étendu dans des proportions considérables la notion de racine dissyllabique. Il est inutile d'examiner ici en quelle mesure sont établies les théories de M. Hirt; car le slave a ramené toutes les racines à être purement monosyllabiques : la question de savoir si un mot comme gr. Qevyw et un mot comme v. sl. běžu se laissent concilier en posant bheweg", avec M. Hirt, Ablaut, \$677, p. 135, n'a d'intérêt tout au plus que pour la théorie générale de l'indo-européen qui n'est pas en question ici. Les racines dissyllabiques du type reconnu par M. F. de Saussure sont réduites au type monosyllabique : ou bien le second élément, ayant la forme a, est tombé phonétiquement : \*g\*ers-, attesté par lit. gérti, donne v. sl. žrédans žrėti « avaler », pet. r. žereti; ou bien le second élément a la forme longue, et le premier est au degré zéro : 2nati « connaître » a le degré zéro du premier élément et le degré o du second de la racine attestée par lit. żén-klas «signe», gr. γνω-, etc. Au point de vue slave, la racine zer- et la racine zna- sont monosyllabiques, tout comme mer- "mourir", ou sta- "se tenir". Seule, l'intonation permet de trouver quelque dissérence entre une ancienne racine monosyllabique et une ancienne racine dissyllabique: encore ces différences ne s'observent-elles que devant un morphème commençant par une consonne, et, de plus, elles ont été profondément troublées par l'analogie. S'il arrive, dans un cas plus ou moins isolé, que le slave ait conservé une forme de racine dissyllabique de type \*geno- et une de type \*gno-, ces deux formes apparaissent en slave même comme tout à fait séparées l'une de l'autre; ainsi le r. \*mary, \*macte "châtrer" repose sur \*klād-, cf. peut-être lat. clādēs et clāua (où lā pourrait aussi être []), tandis que v. sl. koļjā, klati "piquer, tuer, abattre " (r. \*rodote, s. klāti, tch. klāti, pol. klóc') conserve le type \*kolo-, aussi attesté par lit. kalū, kālti, à côté de kulūù, kūlti; il ne saurait ici être question d'une alternance slave entre kol- et kla-(d)-: il n'y a qu'un reste d'alternance indo-européenne dont le sujet parlant slave n'avait pas conscience et qu'il n'entrevoyait même pas.

La théorie des alternances vocaliques du slave n'a donc à considérer qu'un seul point : l'élément vocalique de la syllabe radicale, lequel est

unique dans chaque mot simple.

Le degré long caractérise l'itératif; types : pleta, suplétaja; rožda, raždają; ce procédé a été étendu par analogie aux voyelles ĭ et ŭ, si bien que l'on a mira, umiraja; dŭma, nadymaja; etc. L'alternance quantitative a donc servi à caractériser une formation normale du slave et a été étendue beaucoup au delà de ses limites anciennes; la syllabe où a lieu l'allongement peut même n'être pas une syllabe radicale, ainsi dans svobaždati, itératif de svoboditi. Par le fait qu'il s'agit d'une formation normale, cette alternance est soumise à des règles fixes qui ont été indiquées ailleurs (v. Et., p. 47 et suiv.). — En outre, le degré long caractérise les aoristes en -s- tels que réxu, -basu (ce degré long se confond avec le degré e ou o dans le cas des diphtongues et ne se reconnaît que là où la voyelle e ou o de l'élément radical est immédiatement suivie d'occlusive ou sifflante), et le degré σ en particulier caractérise quelques causatifs : jiz-baviti « sauver » (littéral. «faire être hors»), slaviti, grabiti, -gasiti, saditi (forme ambiguë), kaziti, kaliti, paliti, valiti, pariti, vaditi.

Le degré bref de timbre o caractérise en principe le type verbal à infinitif en -ii, en tant qu'il ne s'agit pas de dénominatifs ou des causatifs précités; ce vocalisme se trouve aussi bien dans les itératifs comme nositi que dans les causatifs comme loziti; les principaux verbes de ce type sont : nositi, točiti, voziti, voditi, xoditi, dositi (à côté de desiti, qui est la forme du vieux slave), -globiti, klopiti, loziti, -noziti, prositi, močiti, moliti, topiti, roditi, -kojiti, pojiti, gojiti, strojiti, -lépiti, -krésiti, -měžiti, slépiti, světiti, věsiti, těšiti,

loviti , buditi , -gubiti , -studiti , sušiti , učiti , -krušiti , rušiti , truditi , goniti , kloniti, lomiti, bląditi, -ląčiti, mątiti, -grąziti, krątiti, mąčiti, prąžiti, -sačiti, -smaditi, tažiti, voliti, vlačiti, glasiti, moriti, -koriti, tvoriti, -kratiti, mračiti, mraziti («geler» et «dégoûter»), vratiti, -laziti, -raziti, kadîli, gaditi; l'examen des dialectes modernes permettrait d'allonger aisément la liste : r. полозить, толочить, sont sûrement anciens; nombre de ces verbes peuvent d'ailleurs être des dénominatifs, le départ entre le type purement verbal de goniti, učiti et le type dénominatif n'étant la plupart du temps pas possible. Le vocalisme o a été étendu par l'analogie à des dénominatifs, ainsi dans -céstiti de čistă, -tučiti de tăcină. — Le degré o caractérise aussi la grande série des substantifs masculins, thèmes en o, tels que sŭ-borŭ «assemblée», cvětŭ «fleur», gladŭ «faim», etc. (v. Et., p. 214 et suiv.). Par ailleurs, le degré o n'existe qu'à l'état de trace isolée, par exemple dans les thèmes en -a-, dans ceux en -to- (v. Et., p. 296 et suiv.). Le type verbal goniti, loziti, et le type nominal su-boru, cvétu, tout en étant représentés par beaucoup d'exemples et quoiqu'ils forment des groupes cohérents, ne sont pas productifs en slave à date historique. C'est d'ailleurs ce qu'on doit attendre, puisque les racines ne sont plus des éléments morphologiques productifs en slave.

L'alternance du degré e et du degré zéro ne joue de rôle grammatical que dans quelques verbes à présent en -e- et en -je-, où le thème du présent et celui de l'infinitif ont des vocalismes radicaux contrastés. Les principaux exemples sont les suivants:

- a. Présent thématique à vocalisme radical zéro : infinitif radical à vocalisme e:
- a. L'e de la racine est suivi d'un seul élément consonantique : mira, mréti; pira, préti; nira, nréti; stira, stréti; skvira, skvréti; -vira, -vréti (fermer); tch. vru, vréti = pol. vre, vrzec (bouillir). Tous les exemples sont dans des racines terminées par l; car il n'y a pas d'exemples dans les racines terminées par l; dans les racines terminées par nasale, du type de pina, peti, et žima, žeti, le e de l'infinitif est ambigu; dans le type de bija, biti, c'est le ij du présent qui est ambigu; et dans les racines en v, du type slova, sluti, il n'y a pas d'alternances, non plus que dans les racines terminées par occlusive ou sifflante : veda, vesti: nesa, nesti; etc. Même dans les racines en r, l'alternance n'est pas constante; là où le degré zéro était i.-e. \(\bar{r}\), le représentant de ce degré tend à se généraliser en slave : tira, trùti; žira, žrùti (a sacrifier n, mais žrèti au sens de avaler n). L'alternance de "jida "jiti a aller n (tch. jdu, jíti) n'est plus sensible dans v. sl. jida, jiti.
- $\beta$ . L'e de la racine est suivi de sonante plus consonne. Il y a deux exemples très nets dans des racines où la sonante est i:

čita, čisti, et cvita, cvisti, et quelques exemples dans des racines en r et l : vruga, vrěšti; -vruza, -vrěsti; vruxa, vrěšti; tluka, tlěšti (ne semblent pas être attestées en vieux slave les oppositions qu'on cite encore: mlŭig, mlėsni; črūta, črėsti; dlūba, \*dlěti[?]); du reste on a également : vlěka, vlěsti; strěga, strěšti; brěga, brěsti; žlěda, žlěsti; l'i de striga, stristi peut être un ancien ī; il est à noter que le lettolituanien a une opposition exactement inverse, dans toute la mesure où il a des alternances vocaliques radicales: lit. méliu, milßti; kertù, kireti; lekù, likti; renkù, rinkti; etc., v. Leskien, Ablaut d. wurzelsilben im lit. (Abh. d. sächs. ges. d. wiss., IX, 4), p. 146 du tirage à part. On n'attend aucune alternance dans un cas aussi à part que celui de bljuda, bljusti; quant à supa, suti « entasserr, non attesté en vieux slave proprement dit, mais assuré par s. na-spēm, na-sūti, slov. spēm, súti, v. tch. spu, súti, la forme su-, n'est pas le représentant phonétique de \*seu-, qui serait šu-, mais la forme dure su- substituée à cette forme mouillée su- sous l'influence de sup. Le vocalisme du type de metu, mesti est complètement ambigu.

 b. Présent thématique à vocalisme radical e : infinitif en -ati à vocalisme radical zéro.

Ce type est constant quand l'e de la racine est suivi seulement d'une sonante : bera, birati (tch. beru, bráti); dera, dürati (tch. deru, dráti); pera, pürati (tch. peru, práti); žena, günati (tch. ženu, hnáti); zova, züvati (tch. zovu, zváti); le tchèque, qui conserve exactement ce type, a de plus seru, sráti (s. sèrém, sráti) et žeru, žráti (en regard du v. sl. žira, žréti). Le vieux slave a růvati, mais le présent correspondant rův; n'y est pas attesté.

La même alternance a dû exister là où e était devant sonante suivie de consonne; l'Évangile a encore židų, židati, et de même Cloz., Psalt. et Euch.; mais le Suprasliensis a déjà židų à côté de židą, et l'on a de même tch. ždu, ždáti, r. \*\*Ay, \*\*Aáti. Quand la sonante est u, le vieux slave ne connaît que le degré zéro à la fois au présent et à l'infinitif: süsq, süsati; tükų, tükati (on cite encore süką, sükati, et r. \*\*ary, \*\*arata).

Le contraste de *zida*: *zidati* répond exactement à celui de lit. lèka «il laisse»: liko «il a laissé»; quand le slave oppose inversement mira à mréti, le vocalisme de l'aoriste -mréxi y doit être pour beaucoup; tant en slave qu'en baltique, le vocalisme radical de l'infinitif est commandé par celui du prétérit.

c. Présent en -je- à vocalisme radical e : infinitif en -ati à vocalisme radical zéro.

Cette opposition, parallèle à la précédente, semble normale: pisq, püsati (püsati est la forme de l'Evangile et du Clozianus; sur le présent on a fait pisati, que les copistes ont introduit plus ou moins fréquemment dans les manuscrits de l'Évangile, et qui est

ordinaire dans le Suprasliensis, v. Wiedemann, Beitr. z. altbulg. conjug., p. 149); ziidų, zŭdati; trėžetū «il déchire » (= v. r. terežeti), trū(d)zati; -slėplją, -slūpati; plėžą, plūzati; -črėplją, -črūpati; stelją, stūlati; jemlją, jimati (-tmati; v. Wiedemann, Beitr. z. altbulg. conjug., p. 150); stružą, strūgati; pljują, pljīvati; bljują, bljīvati (et, hors du vieux slave, žują, žīvati; kljują, kljīvati, garantis par les autres dialectes); en face du v. sl. ližą, le vieux slave n'a pas, par hasard, l'infinitif altendu \*lūzati (Supr. a lizati d'après le présent; l'infinitif n'est pas attesté dans l'Évongile), mais le tchèque a gardé lzáti; le présent strěčą est sûr, mais il ne semble pas qu'on en possède l'infinitif vieux slave.

Le letto-lituanien, qui a un infinitif en -ti en regard de ses présents en -ja-, ne présente aucune alternance vocalique radicale e: zéro entre le présent de ce type, dont le vocalisme normal est le vocalisme e en baltique comme en slave et son infinitif : lit. peikiù, petkti; letiù, lesti; pesio, pesti; etc. La seule alternance qu'offrent ces verbes en lituanien est une alternance quantitative dans les racines où la voyelle n'est suivie que d'un seul élément consonantique ou sonantique : slepiù, slèpe, slèpti; vemiù, véme, vémti; etc.

Il n'y a pas d'alternances en slave là où le degré zéro a une sonante longue, type -gyblją, -gybati; là où l'e est devant consonne proprement dite, type tešą, tesati; là où le vocalisme comprend un a, type mažą, mazati; et aussi dans quelques racines à sonante ŭ : lŭžą, lŭgati; rūžą, rūzati; sūšą, sūxati.

Outre ces trois types verbaux, les degrés e et zéro sont conservés dans un grand nombre de formes verbales et nominales. Il n'y a lieu de relever ici que les formations où le vocalisme peut passer pour caractéristique en slave.

a. Dans les verbes à infinitif radical du type mréti, vléšti, les participes passés actif et passif et le participe en -lü ont le vocalisme radical zéro non seulement partout où le présent a ce vocalisme, ainsi : mira, u-miră, u-mrălă; otvrăza, otvrăză, otvrăsti; cita, cită, cilă; mais aussi dans des verbes où le présent a le vocalisme e aussi bien que l'infinitif : vléka, vléšti, mais vlăkă, vlăcnă, vlăklă; brêga, brêsti, mais brăgă; toutefois, en ce dernier cas, on observe de bonne heure une tendance à donner à ces formes le vocalisme du reste du verbe : le Suprasliensis, qui, comme on le voit par les infinitifs précités pisati et lizati, et par le présent zida, tend à uniformiser le vocalisme des deux thèmes d'un même verbe, a déjà des exemples tels que vlékă, vléčenă, brêgă, d'après vléka, brêga, et même zidă, d'après zida (v. Wiedemann, Beitr. z. altbulg. conjug., p. 129 et suiv.); l'exemple unique du Zographensis jizvlêkă, M., xvvi, 51, est dù à un scribe ou à

un correcteur, car le traducteur avait écrit jizvlète, conservé dans Mar., Ass., Ostr. (la phrase manque par hasard dans Sav.), qui rend exactement le gr. ἀπέσπασεν: l'Évangile, dans son texte slave original, n'a jamais que -νlůků (ou -νlǐků); même dans Supr. les formes à degré zéro vliků et brăgů sont aussi fréquentes que vlěků et brěgů; et l'on notera que, des six formes de vlěků qui existent d'après M. Wiedenann, trois sont dans un même passage 537, 24-25 S. = 419, 20-21 M., et 538, 24 S. = 420, 20 M. — L'é de séja, séti «semer», a été étendu au participe sétů «semé», Supr. 243, 8 S. = 177, 14 M., et 40, 24 S. = 29, 22 M.; le slave n'a rien qui réponde au vocalisme de lat. satus, bret. hdd. De même le participe danů «donné» n'a pas gardé le vocalisme radical zéro qu'on note encore dans gr. δοτόs, lat. dătus.

- b. Les deux thèmes du type à présent -i-, infinitif -éti ont le vocalisme radical zéro : biděti, vrůtěti, virěti, griměti, drůžati, zirěti, -lipěti, mličati, mrůzěti, můčati, miněti, plůzěti, pirěti, svitěti, skruběti, smruděti, trupěti, -vilěti (et zviněti, riděti), kypěti, slyšati, styděti; et de même les trois verbes où un présent indo-européen en \*-ske- a été contaminé avec un thème en \*-è- : blistati, lustati, tăstati. Les quelques verbes qui présentent un autre vocalisme sont des dénominatifs comme boléti, ou bien leur présent n'a passé que secondairement au type en -i- sous l'influence d'un infinitif en -éti, et c'est le vocalisme de ce présent qui a été attribué au verbe entier : viděti (ancien présent athématique; cf. impér. vizdě), sěděti (cf. lit. sédmi), velti (cf. lit. -velmi), gorěti (cf. partic. prés. goraște), bojati (cf. skr. bháyate), poléti (sous l'influence de planati, plapoliti). — Les deux verbes qui ont un présent en -i- à côté d'un infinitif en -ati ont aussi le vocalisme radical zéro à la sois au présent et à l'infinitif : supati «dormir», supitu ail dorta; sicati aurinera, sicită ail urinea; les racines de ces deux verbes ne présentent d'ailleurs d'autres alternances que l'alternance quantitative de l'itératif : -sypati et pol. sikać « faire jaillir (un liquide)».
- c. Les verbes à nasale ont en principe le vocalisme radical zéro à toutes les formes; ils ont pour la plupart été faits sur un aoriste radical qui a ce même vocalisme, si bien que le vocalisme des verbes slaves à nasale est celui des aoristes indo-européens, tels que gr. ἔλεπε, arm. elikh, skr. aricat: v. sl. -sŭnati est fait sur -sŭpŭ (cf. skr. seapiti, optat. supyāt), comme gr. δαρθεῖν, δαρθεῖν (Thurneysen, I. F., IV, 81). Les principaux exemples sont (en citant à chaque fois l'aoriste sur lequel repose le verbe): -sŭpŭ, -sŭnati; -glibŭ, -glinati; -gybŭ, -gybnati; -dŭrŭ,

-dŭxnati; dvigŭ, dvignati (i ambigu, mais pouvant représenter i.-e. \*ī, car il a l'intonation rude en serbe); -krisu, -krisuati; -kysu, -kysnati; -lipă, -lipnati(?); -mlikă, -mliknati; -mrŭkă, -mrŭknati; -mrŭzŭ, mrŭznati; -nikŭ, -niknati (i est ambigu; même observation que pour dvignati); -niză, niznati; săxă, săxnati; tlăkă, tlăknati; -trăgă, -trăgnati; -tăkă, -tăknati. Îl se trouve qu'aucun de ces aoristes ne semble avoir de correspondant dans les autres langues, sauf peut-être skr. class. alipat en face de lipă: mais le type est sûrement indo-européen, et ceci suffit à expliquer les présents à nasale. — Sur le modèle de ces verbes ont été faits trois dénominatifs à vocalisme radical zéro : oslipnati «devenir aveugle», de slěpů «aveugle»; oglůxnyti « devenir sourd», de gluxů « sourd», oxrŭmnati « devenir boiteux » (et r. охрянуть), de *xrom*ŭ «boiteux » ; et, par analogie, ces dénominatifs ont reçu des aoristes d'apparence primaire: oslipu « je suis devenu aveugle», ozrumu « je suis devenu hoiteux ».

L'aoriste radical n'est pas toujours conservé; ainsi l'aoriste \*būdū, correspondant à skr. budhá-, gr. πυθέ-, ne se trouve dans aucun texte; mais c'est sans doute sur cette forme, par hasard non attestée à date historique, que repose būnati. Comme le type slave en -ne- a une valeur sémantique assez pareille à celle du type à nasale infixée des autres langues, on a v. sl. būna en face de lit. bundù et de gr. πυνθάνομαι, et de même dans nombre d'autres exemples: ce n'est qu'une conséquence naturelle de la ressemblance des significations.

L'aoriste radical tend à être remplacé progressivement par l'aoriste nouveau en -naxu; par exemple à côté de ji:duie, on lit vuzduxna Mc, vII, 34; l'Évangile a usupe, tandis que le Psalterium a usunaxu; etc.

Du sait qu'on ne trouve que druznază, druznavă, il ne suit donc pas d'une manière certaine que l'aoriste "druză n'ait pas existé; toutesois dans ce cas particulier et dans quelques autres, il est possible qu'il n'y ait jamais eu d'aoriste radical; car druzna est un des verbes — assez peu nombreux — qui ont conservé le type "-neu-d'une manière sûre: druznovenă, druznovenije; ce n'est pas un des verbes nouveaux en -ne-, mais une sorme ancienne en "-neu- passée secondairement au type en -ne-(1), cf. skr. dhrenoti (pour la conservation de -neu- cf. -rinovenă, -rinovenije en sace de

<sup>(1)</sup> On ne saurait examiner incidemment les théories de M. Pedersen sur l'origine du type verbal slave en -ne- (K. Z. XXXVIII, 347), et du type arménien en -ane- (K. Z. XXXIX, 357), dont la discussion demanderait de longs développements; on admet provisoirement ici que, pour une partie, et sans doute pour la plus grande partie, ces types reposent sur le suffixe secondaire de présent i.-e. \*-ne-, -\*ne- de gr. wirw, ἀλφάνω, wurθάνομαι, got. fraihna, ga Paurana, lit. aunu, bùdinu, etc.

skr. arinvan, got. rinnan, hom. δρίνω, lesb. δρίννω [\*δριν Fω]; cf. Ét., p. 45 et suiv.); le verbe kosnati, qui a aussi des formes kosnovenü, kosnovenije, n'a pas non plus d'aoriste radical dans l'Évangile; l'aoriste kose, Supr. 561, 28 S. = 443, 8 M., attesté une seule fois (v. Wiedemann, Altbulg. conjug., p. 153 et suiv.), est le reste de l'imparfait d'un thème de présent qui répond à lit. kasù «je gratte, je creuse» (Zubatý, Arch. XVI, 395); pour le thème en \*-neu-, cf. skr. kṣṇáuti «il frotte, il aiguise», à côté de kṣuráḥ «rasoir», gr. ξυρός et ξύω; sl. kosnov- provient ṣans doute d'une contamination de kose- et de \*ksneu-.

Là où l'aoriste a un vocalisme autre que le vocalisme zéro, le verbe en nati suit l'aoriste: -sékü (ancien imparfait de séka): -séknati; stigŭ (ancien imparfait, cf. gr. oleixa, ĕoreixov), stignati; -topŭ, topnati bégŭ (ancien imparfait de \*béga), bégnati; -sagŭ, -sagnati.

La dépendance du verbe en -nati par rapport à l'aoriste radical se marque encore à date historique dans un détail remarquable: quand il y avait un aoriste radical, les verbes vieux slaves dont la racine se termine par p ou b ont restauré le p et le b, qui avaient disparu phonétiquement devant n, ainsi -topnati (mais s. tonuti, pol. tonac, г. тонуть) d'après -topu, -zebnati d'après -zębu, -gybnati (en face de s. ginuti, r. гинуть, pol. ginac) d'après -gybu; ce n'est que là où l'aoriste radical n'existe pas que la labiale n'est pas restaurée : -gŭnati (itératif -gybati), aor. -gŭnaxŭ, partic. -gunquu (Ev.); de même kanati, kanaxu; si donc -supu n'a pas entraîné \*suprati, c'est sans doute par suite du parallélisme avec -bungti «s'éveiller» qui maintenait -sungti «s'endormir» et surtout grâce à l'influence du substantif sunu « sommeil ». La restauration analogique de pn, bn dans ces verbes est propre au vieux slave; ailleurs cette restauration ne s'est produite qu'en d'autres conditions et dans des formes plus récentes; par exemple, en sace de r. -льнуть, s. -ònuti, tch. lnouti, pol. -lnac, qui représentent le type ancien à vocalisme radical zéro lingui, on a r. дипнуть, tch. lipnouti, pol. lipnać, slov. -lipniti, refaits sur l'itératif -lipati.

Le slave a donc gardé l'aoriste thématique à vocalisme zéro; mais il ne présente aucune opposition du type gr. λείπειν: λιπεῖν, πεύθεσθαι: πυθέσθαι, parce que l'aoriste radical n'y existe qu'exceptionnellement en regard d'un présent thématique, et que, dans les cas isolés où il existe, il est simplement l'ancien imparfait: padu, padǔ; jidū, jidū; sěkū, sěkū (d'où -sěknū); un aoriste à vocalisme radical zéro tel que vrũgũ est de même simplement l'ancien imparfait du perfectif vrũgũ. Aux 2° et 3° personnes du singulier où il est normal dans les racines slaves terminées par une occlusive ou une sifllante, l'aoriste radical n'est

aussi qu'un reste de l'ancien imparsait : veda, 2° et 3° pers. sing. aor. vede; etc.; à cet égard; le slave se comporte tout autrement que le germanique, où l'aoriste du type λιπεῖν s'est maintenu à la 2° personne du singulier en sace du présent du type λείπειν : v. h.-a. prés. zīhu, cf. lat. dicō, mais aor. 2° pers. zigi, cf. skr. ddicaḥ; v.h. a. khu, cf. gr. λείωω, lit. lēkù, mais aor. 2° pers. sing. liwi, cf. hom. λίπες, arm. lkher «tu as laissé»; si une 2° pers. aor. sl. mlūze «tu as trait» répond à v. h.-a. mulki, c'est que le présent est mlūza, en regard de v. h.-a. milchu, lit. méltu, gr. ἀμελγω; et c'est -vlèče qui signifie «tu as tiré, il a tiré», puisque le présent est vlèką.

Les seuls aoristes thématiques slaves qui soient des restes d'aoristes indo-européens, et non d'imparfaits, sont ceux des verbes en -nati; or, c'est précisément sur ces aoristes que reposent la plupart des verbes de ce type : on s'explique ainsi leur aspect généralement perfectif en même temps que le degré zéro de leur vocalisme radical.

Le vocalisme radical des verbes en -éti et des verbes en -nati se trouve être le même comme on le voit; les deux formations coexistent souvent: -bunuti et bidéti, mliknati et mličati, dvignati et dvičati, etc., et la concordance des vocalismes a sans doute contribué, avec l'opposition des sens, au parallélisme qui s'est ainsi constitué.

L'alternance de jestu « il est »: sutu « ils sont » n'a pas de valeur grammaticale en slave; ce sont des formes isolées, où une racine n'est pas sentie. Les autres présents athématiques slaves n'ont pas gardé trace des alternances vocaliques prédésinentielles indoeuropéennes.

Dans aucun type de formation nominale slave, le degré e et le degré zéro n'ont de rôle défini, comparable à celui du degré o dans le type voză, etc. Si l'on a le degré e dans le type čisme (v. Ét., p. 422 et suiv.) et le degré zéro dans le type čisti (v. Ét., p. 276 et suiv.), ce sont des survivances à peine appréciables en slave, vu le petit nombre des exemples; il est d'ailleurs à noter que le contraste s'est maintenu dans ce groupe de mots où les formes verbales ont l'alternance : čita, čisti; là où les formes verbales n'ont pas d'alternance vocalique, comme dans lüza, lügati, les formes nominales n'ont pas non plus d'alternance e : zéro en principe. — Quant à drévo: drăva, c'est un fait isolé.

En résumé, le slave n'a des alternances vocaliques que dans une seule formation productive : celle des itératifs, où les représentants slaves des alternances quantitatives jouent un rôle essentiel. Le degré o se maintient à titre d'élément caractéris-

tique dans deux types qui ont été productifs sans doute jusqu'au seuil de l'époque historique, mais qui avaient cessé de l'être à la date des plus anciens textes : le type verbal de *ložiti* et le type de voză. Le degré e et le degré zéro n'ont une valeur grammaticale définie que dans certaines formes verbales constituant des types peu nombreux et nettement archaïques. Un très grand nombre de mots slaves présentent des degrés vocaliques divers, par exemple voda «eau», vědro «vase à eau» (et dial. \*vedro), vydra «loutre» (animal aquatique) qui offrent divers degrés d'un élément radical i.-e. \*wed-, sans qu'il y ait lieu de parler d'alternances vocaliques au point de vue slave. En somme, si l'on met à part le cas particulier des itératifs, les alternances vocaliques tiennent dans la morphologie du vieux slave une place notablement moindre que dans celle du lituanien ou des anciennes langues germaniques — et beaucoup plus grande qu'en latin ou en vieil arménien —; mais le rôle est au fond le même; les alternances ont cessé d'être un procédé normal de la morphologie — et il n'en saurait être autrement puisque le procédé de formation par racines qui était normal en indo-européen n'est plus productif en slave, et que les éléments morphologiques indo-européens qui étaient soumis aux alternances vocaliques, à savoir les racines et les suffixes, n'ont plus d'existence grammaticale en slave —; mais elles subsistent et sont encore plus ou moins sensibles dans un certain nombre de formations dont l'unité est demeurée appréciable, bien qu'elles ne soient plus productives; c'est le stade intermédiaire entre l'emploi normal d'un procédé grammatical et sa disparition.

Ceci posé, on peut énumérer les divers exemples d'alternances constatés en vieux slave, sans du reste prétendre à les épuiser; un examen attentif des dialectes permettrait d'allonger les listes données ici, mais il n'est pas probable que cette recherche change rien d'important aux conclusions générales. Comme les alternances ont des formes très différentes suivant qu'il y a ou non une sonante et, s'il y en a une, suivant la sonante, on a pris les formes des racines pour base de la classification : c'est en effet dans ces cadres que se meut le vocalisme slave.

Il va de soi qu'on omettra les alternances qui, comme celle de odoléti: odeléti, résultent de lois phonétiques proprement slaves et plus ou moins récentes (v. Ét., p. 115 et suiv.).

L'examen des listes permettra de constater que, abstraction faite des alternances quantitatives dont le degré à voyelle longue caractérise l'itératif et l'aoriste en s, les alternances sensibles au point de vue slave ont les formes suivantes:

1º Ancienne voyelle devant consonne:

2° Ancienne voyelle devant sonante suivie de consonne radicale:

3° Ancienne voyelle devant sonante non suivie de consonne radicale; il y a deux traitements en chaque cas, suivant que la sonante finale de la racine est suivie de voyelle ou de consonne commençant le morphème suivant; on indique ici en premier lieu le traitement devant voyelle et en second lieu le traitement devant consonne:

(?)	oj	ij
i	ĸ	π
( ov	ov	ŭv
(?)	u	« (la forme longue y est fréquente)
( er	or	ĭr, ŭr
l rě	ra	rŭ
( el	ol	ĭl, ŭl
\ lĕ	la	lī, lū
§ em	om	im, üm
19	ą	ę
( en	on	ĭn, ŭn
<b>)</b> §	ą	ę

## 4° Ancienne voyelle longue:

ě a «

Ces alternances sont purement traditionnelles et, au moins au point de vue slave, indépendantes de toute influence des phonèmes qui avoisinent les voyelles alternantes (cf. Baudouin de Courtenay, Versuch einer theorie phonetischer alternationen, p. 65 et suiv.).

Les alternances d'origine indo-européenne doivent être bien distinguées de celles qui sont dues à des changements phonétiques slaves et qui se reconnaissent à ce qu'elles sont liées à la présence de phonèmes voisins: l'alternance de ŭ, o et de i, e dans vlikŭ «loup» vlikomŭ et konji «cheval» konjemŭ et les cas analogues, l'alternance de č et de a dans viděti «voir», sěděti «être assis», d'une part, et slyšati «entendre», ležati «être couché», stojati «ètre debout», de l'autre, ou de č et i dans vlicéxŭ et konjixŭ (loc. plur.). l'alternance de y et de i dans vliky et konji (instr.

plur.) ou de y et de e dans raky «main » (gén. sing., nom. et acc. plur.) et duie "âme" (mêmes cas), nesy "portant" et noie, etc. Ainsi que l'a bien montré M. Baudouin de Courtenay, dans l'ouvrage cité ci-dessus, on est, en ce second cas comme dans le premier, en présence d'alternances; car, si les faits s'expliquent par la préhistoire de la prononciation slave, ils n'ont plus en slave historique d'autre caractère que celui d'alternances morphologiques, puisque é alterne tantôt avec a et tantôt avec i, et y tantôt avec i et tantôt avec e dans les mêmes conditions phonétiques; mieux encore, la voyelle i, qui alterne parfois avec é et ailleurs avec y, demeure fixe en toutes conditions dans une grande partie des types de formation, ainsi dans vici (nom. plur.), ležitů (présent), nositi (infinitif), etc. On observe donc en slave commun deux catégories d'alternances vocaliques : les anciennes alternances indo-européennes, alternances vocaliques autonomes (au moins pour le sentiment linguistique du sujet parlant), qui sont en voie d'élimination dès une époque préhistorique, et les alternances créées en slave même, alternances conditionnées par les consonnes voisines, qui constituent un des procédés normaux de la langue et qui ne commencent à s'altérer que dans le développement particulier de chacun des dialectes slaves.

A. MEILLET.

(A suivre.)

## LES NOMS ROMANS DU CHIEN

ET LEURS APPLICATIONS MÉTAPHORIQUES.

Le chien qui, sous le rapport de l'intelligence, vient immédiatement après l'homme, n'a fourni à la langue que des idées de méchanceté et d'abjection. Tandis que les nobles qualités de l'animal, sa fidélité à toute épreuve, son dévouement jusqu'à la mort et par delà la mort, n'ont trouvé aucun écho dans le langage, ses défauts, grossis démesurément, ont fait du chien le type de la misère physique et morale. Tout ce qui est excessif, détestable, a été rattaché à la notion chien, à l'encontre du chat que la langue comble de faveurs (1). Et cette manière de voir, défavorable au chien, n'est pas particulière aux idiomes modernes. Les langues classiques ne se montrent pas plus bienveillantes envers l'animal qui est «tout zèle, tout ardeur et tout obéissancen; le grec n'envisage également que les côtés bas du chien, dont il fait le symbole des sentiments et des passions mauvaises (2). C'est ainsi que le chien a toujours été le représentant linguistique de tous les mauvais penchants : avarice, colère, envie, haine; sa soumission absolue est devenue de l'obséquiosité; sa prudence, de la lâcheté; ses caresses, de l'adulation.

# PREMIÈRE PARTIE.

NOMS ET CRIS DU CHIEN.

#### I. — HÉRITAGE LATIN.

1. Toutes les langues romanes ont hérité du latin CANE, à l'exception de l'espagnol moderne et du catalan où il a été sup-

(3) Louis Morel, Essai sur la métaphore dans la langue grecque, Genève,

1879, p. 106.

<sup>(1)</sup> Voir la première partie de ce travail d'ensemble, Le Chat, qui a paru sous le titre : La Création métaphorique en français et en roman, dans les Beihefte zur Zeitschrift für romanische Philologie, Halle, 1905.

planté par des appellations hypocoristiques (voir ci-dessous); voici ses reflets gallo-romans (d'après l'Atlas linguistique) (1):

Nord: quien, quié, tien, tchien (f. quienne, etc.);

Centre: chien, chin, chi (f. chienne, chinne, chine); chè, tchè, tsè (Savoie çin, stin, fin); chi, tchi (f. chino, tchino), chi, tchi;

Sud: ca, can (f. cagno), co (f. cogno).

Les autres langues romanes gardent fidèlement le type latin: it. cane (f. cagna), Piém. cin (f. cina), réto-r. can, chaun (f. chogna), tion, tiaun; anc. esp. can, port. cão (f. cadella) et roum. câne, câine (f. cățea). Pour désigner la femelle, le port. et le roum. ont eu recours à la forme diminutive; le pr., l'it. et le réto-r., au mouillement de la nasale, tandis que le fr. a procédé par voie analogique: chienne est, d'ailleurs, extrêmement rare en anc. fr., où le masc. chien, chin (auj. Berry), cien (auj. Morvan) servait à désigner les deux genres. Ajoutons Vosges cagne, chienne.

# 2. Voici maintenant la descendance romane des diminutifs catellus et catulus.

Le type catella) a fourni: roum. cățel, f. cățea (cette dernière sans valeur diminutive à l'instar du port. cadella); pr. cadel (cadèu), f. cadello (cadelo) et cadillo (Rouergue), Lozère chadel A. (2), catal. cadell, esp. cadiello (Galice cadelo), à côté de cadillo et cadejo (port. cadilho et cadexo), variantes d'origine dialectale et aux acceptions exclusivement métaphoriques; it. catello, catella, encore vivace au xiv siècle, auj. hors d'usage (dans les patois aux sens figurés) et remplacé par d'innombrables diminutifs indigènes, tels que cagnetto, cagnino, cagnoletto, cagnolino, cagnuccio, etc., qui scrvent simplement à désigner le petit de l'animal. La descendance française de catellus est la plus importante du domaine roman:

a. En ancien français: cael, chael (f. caele, chaele), caiel, chaiel (f. chaielle), keel, cheel, chel (f. kiele, kele, chele), cheau (Nicot), chiau (Borel), chiot (Lacurne), pl. caiaus, cayaux, cheaux (auj. cheaus, terme de chasse); dérivés: chaelet, chaillon (= it. catellone) et chaon (caon), petit chien (de chael, avec substitution de suffixe), à côté des diminutifs indigènes: chenet, chinet et chinon, chiennet et chiençon (cienchon), quennet (Norm. quenet, quenot) et quignon (Norm. caignot, Hague canot);

b. Dans les patois : Vendée cháe (chaé), chien, à côté de ché A.; Berr. chiau, chiot, chiou, petit chien (Mayen. chiaó, cheió, chió), f. chiaule, chioue, petite chienne (Blais. quiaule, vilaine

<sup>(1)</sup> Voir dans notre premier travail les abréviations et la bibliographie.

<sup>(2)</sup> Le sigle A désigne l'Atlas linguistique de la France.

chienne); Mayen. quiao (chienquiao), petit chien, et Pléchatel chuté, id., H.-Bret. (Mée) chuteau, nom familier du chien, à côté du Vaud cisson (= anc. fr. chiencon), Isère cinon, Rhône tsinon A.

Le type catulus a fourni : it. cacchio, à côté du dial. caccio (Naples caccione, gros chien, Abruz. cacciune, gacciune, petit chien); esp.-port. cacho, gacho, dim. cachondo, cachopo, cachorro, cachucho (d'où sarde mérid. cacciurru, cacciucciu).

3. Les termes latins qui expriment le cri de l'animal ont à peu près tous passé en roman :

GANNIRE, glapir, gronder: it. gannire, esp. gañir, port. ganir; GLATTIRE (CLATTIRE), aboyer à la chasse: anc. fr. glatir (x1° s., auj. du cri de certains oiseaux (1) de proie) et mod. clatir (1690, spéc. du chien poursuivant le gibier); it. ghiattire, schiattire, glapir, anc. esp. latir, id.;

LATRARE, aboyer : it. et roum. latrare, pr. lairar (mod. lairá),

catal., esp., port. ladrar;

ULULARB, hurler: it. et roum. urlare (Abruz. jurli, sarde urular), anc. fr. uller, aboyer (Doubs ulá, id. A., Gasc. illa), uler, huler, mod. hurler (Lim. urla, Rhône ourla).

#### II. - CRÉATION ROMANE.

4. Les langues romanes possèdent, à côté de ces termes hérités, une série de formations originales qui reproduisent le cri même du chien. Ce cri est diversement transcrit par :

baw ou vaw: pr. bau, aboiement (far un bau) et bau-bau, id.,

vau-vau (Carpentras);

bay: anc. fr. bay, aboiement, Gênes bai, id.;

bew: port. bèu-bèu, aboiement;

bow: pr. bou-bou, id.;

bou : it. bu-bu, bubbo, aboiement.

Les verbes romans qui en découlent revêtent les formes suivantes :

a. Simples: Namur bawer, Meurthe-et-Mos. bower, Lux. bory A., Poit. bauger, aboyer (= bauyer: cf. rudoger, rudoyer); cf. anc. gr. βαύζειν;

anc. fr. baier, it. bajare, Tyrol bajä; Lim. biaja (biauja);

Vosges vawer A.

b. Dérivées : it. abbajare, anc. fr. et dial. abayer (abaiier, ab-

<sup>(1)</sup> A l'instar du lat. gannire, qui s'applique également au cri de certains oiseaux.

bayer), mod. aboyer, dial. abouyer, abawer A.; Lim. abaja (Auv. ablaja).

- c. Redoublées: Alpes-Mar. bauba A. (= pr. babàu, babòu, aboiement); cf. lat. baubari, gr. βαβίζειν.
- d. Composées: Yon. bahurler, compromis de ba (= baw) et de hurler.
  - e. Amplifiées, à l'aide des consonnes suivantes :
- L: Berr. baüler, bahuler, abover (Blaisois béhuler, faire entendre des lamentations bruvantes et forcées), Namur bahouler, id.; Gâtine baulement, hurlement du loup; Piém. baolé, baulé (Monferr. bauré), aboyer; sarde baulari (cf. lat. bajulare, glapir, et bas-lat. baulare, latrare);

P (cf. Mil. bop, syn. de bau): Côme bopá, aboyer, Sav. wapa (vapáry A.), Côtes-du-N. waper, id. A.

T (cf. sarde butti, syn. de bau): Berr., Poit. bahuter (= baüter), aboyer, pr. boutá, aboyer, japper.

5. Les termes suivants pour «aboyer» sont également des mots imitatifs:

aullar, esp., glapir, hurler, répond au roum. aulire (haulire, haolire), hurler de douleur, et hauire, hurler;

baccailler, Clairvaux, se dit des chiens qui donnent de la voix de tous les côtés à la fois (cf. it. baco, syn. de bau, et russe baukati, aboyer, de bauk, bau!);

baffiari, Sic., glapir (en apercevant le gibier), et Meuse boufáer,

aboyer A.; cf. m. h.-a. beffen (mod. bäffen), buffen, id.;

bourra, pr., gronder, des chiens et des chats (cf. gatibourro, vacarme, propr. grondement de chat), H.-Italie borè, buré, aboyer, glapir;

claper, anc. fr., aboyer (xvi° s. : ce chien clapoit, japoit), mod. clapir (appliqué spéc. au lapin), à côté de glaper, glapir (xiiie s.); Béarn glapa, id., à côté de clapitá, aboyer; catal. clapir, glapir;

glawer (glawiner), wall., glapir;

gnacá, Gasc., clabauder (de gnac! cri du chien, Roll. IV, 17): pr. gnic-gnac, chien qui aboie beaucoup; Calvados gnacher, glapir; gnafer, gniaufer, Calvados, aboyer, glapir (de gnaf, glapissement, Roll. IV, 17);

hamer, Côtes-du-N. A., H.-Bret. houamer, Landes hama, aboyer

(de ham, syn. de bau); roum. (moldave) hămăi, id.;

haper, Char.-Inf. A., Vosges hoper, houper, aboyer (cf. waper, id. 4');

hawer, Liège, aboyer A. (de hau = wau);

hourra, Béarn, aboyer; port. urrir, gronder (du chien et du lion, à l'instar du gr. ἀρύεσθαι, hurler et rugir), répond au roum. hărăi, id.; cf. lat. hirrire, gronder (du chien enragé) et anc. fr. hire, grognement de chien (1);

huivar (uivar), port., hurler (le v est euphonique), répond au

roum. huire (uire, vuire), hurler, gronder;

japper, anc. japer, à côté du Norm. japiner (jaspiner), pr. japa (chapa), jaupa (chaupa); Gênes giappá, Piém. giapé, aboyer, réto-r. giappar, id. (anc. Lomb. giapar, glapir, Archivio, XII, 406);

lappir, anc. fr., glapir, pr. lapouina (lampouina), aboyer;

quila, pr., glapir, à côté de quiala (quiela, quièula), Marne, Gay, quialer, pousser des cris perçants; roum. chelălăt, clabauder, réto-r. chiular, aboyer; cf. allem. queulen, glapir, anc. gr. σκύλος, jeune chien, irl. cuilenn, id.;

schissi, Piém., glapir; cf. anc. slave skyčati, aboyer;

udolar, catal., hurler (le d est euphonique), pr. oudoulia, udoula (idoula), id., it. uggiolare (= ugolare);

wasser, Jersey, aboyer A.; cf. Suisse allem. weissen, id. (dans le 7° conte de Grimm, le chien aboie wass! wass!), à côté du bavarois gauzen, kauzen, et du dietmarschois güssen (geussen).

- 6. Certains de ces verbes sont d'origine obscure : Aoste barsa, aboyer A.; pr. bindoula, hurler; Lot biotsà, aboyer A.; it. guattire, clatir, et squittire, id.; anc. pr. jangolar, glapir comme le chien qu'on bat (2), mod. jangoula (changoula), jingoula et ganguela, anc. fr. jangler <sup>(3)</sup>, aboyer <sup>(1)</sup>; sarde log. ghiangula (ghiagnula) et zunchiai, id.; Gênes luá, glapir, et Piacenza ludlé, hurler (ludal, hurlement); port. *maticar*, glapir (en apercevant le gibier); Gênes mogogna (mugugna), gronder; Côme taboja, aboyer, et it. ustolare, glapir.
- 7. Une seconde catégorie de termes patois pour «aboyer» est représentée par des verbes synonymes appliqués à d'autres espèces animales plus ou moins apparentées, à savoir :

au bœuf : Ain bièula, pr. begoula, aboyer, propr. beugler; cf.

Guern. bagouler, aboyer A.;

(1) Les Romains appelaient l'R, canina littera, parce qu'on l'entend dans le grognement du chien; cf. la Senefiance de l'ABC, du xiii siècle (ap. Littré):

R est une lettre qui graigne (grogne); Quant li gaaignons (mdtin) veut renger l'os, S'uns autres chiens lui veut reprendre, Sans R ne lui peut defendre.

(2) Cf. RAYNOUARD: Cas non pot layrar ni japar ni jangolar.

(3) Gaston Phenus: Aucuns chiens courans sont qui crient et janglent.

(1) Diez rapproche jangler du holl. jangeln, aboyer, qui est puisé à la même source; Thomas (Romania, XXVIII, 193) dérive jangolar du lat. zinzulare, gazouiller.

au cerf: Alpes-Mar. ráyaa (Lux.: i raw, il aboie) A., anc. fr. reiller, id. (R. de Cambrai, ap. Godefroy: li chiens reille); cf. fr. réer (du cerf) et angl. to bell, réer, allem. bellen, aboyer;

au chat: Landes gnaula, aboyer, propr. miauler (cf. pr. gna-gna-gnau, onomatopée des plaintes d'un chien), et Yon. ramiouler, id.; Berr. cahuler, aboyer (Hainaut: hurler à la manière des chats), Sav. mioula (miàuna, miàura), miauler et aboyer, à l'instar du Mil. mugola, id. (it. mugolare, glapir); pr. rangoula, gronder (des chats et des chiens), et Gênes rangogna, id., Sic. runguliari (des chiens; cf. it. ringhiare); pr. rouna, clabauder, et Béarn arrouna, ronronner;

à la chèvre : Aoste belé, aboyer A., propr. bêler, sarde beliai (abeliai), id., bas-lim. berla, id.; pr. guela, bêler et glapir;

au cochon: pr. caina (et Frioul), quina (quièuna), glapir, propr. grogner, et quila (quièula), id., Sav. couèla, glapir, et couèlia, grogner, it. gagnolare (guagnolare), glapir, propr. grogner à l'instar du catal. ganyolar, guinyolar, aboyer et gronder, de l'anc. fr. gannir, guannir, esp. guanir, id.; pr. guissa, glapir, et anc. fr. (1559) goissement, jappement (== grognement), à côté du Calvados wiquer, wall. wicheter, glapir; Norm. d'Yères hoingner, woingnier, hurler (== grogner), à côté du wall. wigni, guigner, glapir; Suisse ronna (1), rouna, et Quercy regaula, gronder, du chien et du porc.

Ou bien, par des verbes au sens général, tels que :

brailler; Gironde braoya, braulya, aboyer A., et fr. brailler, crier sans ètre sur la voie; port. bradar, aboyer (= pr. braidar, braire), Côme sbragi, ladin sbrai. id.;

crier: Gironde crida, aboyer A., à l'instar de l'anc. fr. crier, auj. aboyer à la chasse; Mil. bocia, aboyer (cf. dial. boce, cri);

gueuler: Seine-Inf., Côtes-du-N., Genève gueuler, aboyer A.; piailler: H.-Marne piailler, aboyer A.; it. guaire, guajolare, glapir, propr. se lamenter; cf. Sav. vioula, Morv. reviauler, aboyer plaintivement.

8. Ce dernier sens, commun à la fois au pr. jangoula et à l'it. gagnolare, exprime les cris plaintifs que poussent parfois les chiens, surtout pendant la nuit, cris qui ont frappé de tout temps l'imagination populaire (2). Arrien, décrivant au 111° siècle les chiens courants de Carie et de Crète, remarque (II, 1): « En chasse, les ségusiens (éyovolai xúves) criaient beaucoup, tant sur le gite que sur la voie, mais d'un ton si lamentable, que les

<sup>(1)</sup> Cf. Roman de Renart, I, 1158 : Dant Ronnel le mastin...

<sup>(2)</sup> Voir, sur la valeur psychique des cris du chien, les vers célèbres de Lucrèce (V, 1061) sur la diversité expressive des animaux, selon qu'ils éprouvent la crainte, la souffrance ou la joie.

Gaulois les comparaient à des mendiants implorant la charité

publique. »

La superstition moderne voit, dans ces gémissements, un signe de mort et en fait remonter au premier meurtre la cause initiale. Abel, raconte une légende portugaise (1), avait un chien qu'il aimait beaucoup. Lorsque Caïn tua Abel, son chien s'enfuit de par le monde, en criant : Caïn! Caïn! De là, ajoute la légende, le verbe cainhar, geindre, en parlant du chien que l'on frappe (2).

Ajoutons que Pline le Naturaliste compare le croassement des corbeaux à un aboiement plaintif (XVIII, 87): singultu quodam

latrantes.

#### III. — CRIS D'APPEL ET DE CHASSE.

9. Le cri usuel pour appeler le chien est ta! taï! ou ta-ta!, à côté de tè-tè! (Pas-de-C., Savoie, Milan), to-to! (Deux-Sèvres, Lombardie, Portugal), fr. tou-tou! Ensuite:

baco-baco! it. (= bau-bau!), Mil. bop-bop! id.; port. boca! boch (poch)! et Trasosmontes baxe-baxe! boxe-boxe!

buz-buz, esp., port. (pour les petits chiens), répondant au mi-

lanais ps-ps ! («voci per allettare i cani», Cherubini);

chou-chou, Clairvaux (fr. chou! chou-là! pour exciter les chiens à quêter, Norm. chouler, exciter les chiens à mordre, et Marne, flairer avec bruit, du chien de chasse), Abruzzes ciu-ciu, esp. chu-cho (à côté de tus!); le port. açular, haler, répond au Norm. chouler.

10. Les cris dont on se sert pour chasser ou exciter les chiens sont de beaucoup plus nombreux :

ont de beaucoup plus nombreux : afu! Mayenne, d'où Hague *affouaer*, haler un chien, et Val-

de-Saire affouer, grogner; pr. auto! Béarn ahu! ahuto!

css! gss! gzz! (cf. Rabel., III, prol.), d'où Saône-et-L. acssi, haler un chien; pr. quiss-quiss! (d'où aquissa, enquissa, esquissa, haler), cuss-cuss! (d'où cussa, acussa, haler, à côté du Gard acoutsi, id. A.), esp. cuz-cuz! et roum. cuţu-cuţu! (pour appeler un petit chien); — pr. guiss-guiss! (d'où aguissa, et de là le fr. pop. aguicher) et Béarn gous-gous! (d'où H.-Alpes agoussa, haler A., Norm. agousser, exciter); ainsi que les formes amplifices avec une gutturale: esp. casc! quesc! guizg! (d'où enguizgar, haler) et pr. cusc! (d'où cusca, acusca, id.);

<sup>(1)</sup> J. LEITE DE VASCONCELLOS, Tradições populares de Portugal, Porto, 1884,

<sup>(7)</sup> En réalité, cainhar répond au pr. caina, grogner et glapir (7): cf. Gènes cain, bau! (cri du chien) et Naples cail («onomatopea dei guaiti del cane, onde il volgo dice che chiama Caino», d'Ambra).

ciss! d'où pr. cissa (Piém. cissé), aciss, acinsa, haler; et port. chuz! La locution : sem dizer chuz(1) nem buz (= sans dire ouste ni tou), c.-à-d. sans souffler mot, répond à l'esp. : sin decir tus ni mus, et au sicilien : senza ciu ne bau;

iss! pr. isso! d'où hisser, anc. fr. hicier, pr. ahissa (catal. ahissar), it. aissare (Piém. issé), aizzare (2), à côté de adizzare (le d est euphonique); — ouss! pr. oussi! Creuse aoussi! fr. usse! (ouste! houste!), Frib. ouze! (Genève houzet!), de là Vaud utsi, haler (Aoste utchyé) A., Venise uzzar, Galice auchar, id.; — des formes nasalisées: Saône-et-L. anssi A. (cf. fr. assiller, haler, Roll. IV, 8), Metz hinsser (= hisser), Corse aunza (cf. Vérone uzza), sarde logod. aunzare (cf. Archivio, XIV, 289); — ou renforcées : pr. anissa, haler, Allier anisser (arnisser) et Sav. enisser (enussi) A.; pr. arissa, id., et atissa (entissa), id., anc. fr. enticier, Norm. enticher, id.; Creuse taoussi! (= aoussi!) et Piém. tarissé (= pr. arissa);

ssiss (ssuss)! d'où Ardèche, Drôme assissa (Alpes assinsa), haler A.; Abr. zusse! esp. zuzo! d'où azuzar, id., répondant au galicien chuzar (de chus! = zuzo! v. ci-dessus), à côté de zacear, chasser les chiens en leur criant za!

zap! H.-Sav. far zapa, haler; zoub! d'où pr. zouba, id., sarde mérid. zubbai (azzubbai); zoup! d'où sarde logod. azzupari, Corse azzupa, haler un chien (Archivio, XIV, 289).

Les divers patois rendent la notion : exciter un chien à mordre, par agacer, lancer, pousser, faire enrager, etc. (3). Cette dernière locution explique le synonyme port. agastar, qui dérive de (perro) gasto, chien enragé (= it. can gasto et fr. dial. chien gâté, Roll. IV, 74).

Parfois le sens de chasser ou de haler un chien résulte de celui d'aboyer : fr. bourrer, poursuivre le gibier (= chasser en aboyant), et bourrir, s'élancer impétueusement, pr. bourra (abourra), haler les chiens, propr. gronder, H.-Italie borá, borré, bori, chasser en criant, lancer sur le gibier, dérivant de bori, buré, glapir (5); cf. Galice apurrar, empurrar, id. («azuzar los perros para que riñan o contra alguna persona o animal», Piñol); — pr. bouta, abouta, haler un chien de bouta, japper (1'): Lorr. hamer, chasser, de hamer, aboyer (5), pr. fourra, Gasc. hourra, haler, du béarnais hourra, aboyer (5), et Valais ouina, haler A., propr. gronder.

Les termes suivants pour «exciter un chien» sont obscurs :

<sup>(1)</sup> Coanu (Gröber, Grundriss, I, 758) identifie ce chuz avec l'anc. port.

chuz, plus.

3 Suivant Baist (Zeitschrift, VI, 426), l'it. adizzare serait une onomatopée dérivée du fr. ça-ça! terme de chasse.

<sup>(3)</sup> V. la carte de l'Atlas linguistique : exciter un chien à mordre.

Bessin amouer et Poit. amoisser, pr. amouda, amouta et roum. amuta (asmute, sumuta), pr. asimá et esp. azomar.

11. La chasse étant un des grands réservoirs qui ont alimenté la richesse métaphorique de la langue, les cris dont se servent les chasseurs, principalement pour exciter la meute, ne sont pas sans intérêt pour le linguiste (1). Voici les plus familiers :

halle! cri du piqueur à ses chiens quand le cerf est aux abois, et hally! ally! pour les rameuter, d'où hallali (forme redoublée de halle-ally, à l'instar de son synonyme hahaly, de ha-hally) et haler, anc. haller, lancer un chien sur le gibier (cf. Bessin

houler, haler);

har! cri pour exciter les chiens (p. ex. harloup! à la poursuite du loup) et harro! cri des chasseurs entre eux si c'est un lièvre (2), d'où harer, anc. fr. et Norm. harrer, haler un chien (cf. anc. fr. hourrer, id., propr. aboyer, c.-à-d. exciter en imitant l'aboiement);

horva! cri du piqueur pour rappeler les chiens (auj. hourra!) et horvary! pour les retourner à quelque ruse du cerf : le cri exprime simplement l'aboiement des chiens sous les coups de fouet du piqueur (cf. Béarn hourra, aboyer), et la forme amplifiée hourvary (dont revary et vari sont des abréviations) rappelle le savoyard vapary, aboyer, en rapport avec le breton waper (4');

pille! cri pour exciter les chiens, de piller, se jeter sur la bête, la mordre et la fouler (d'où pillard, chien hargneux); cf. anc. gr. σχυλεύω, piller et dépouiller un ennemi tué (de σχύλος,

jeune chien), primitivement terme de chasse;

tayau (taïaut)! cri du chasseur à la vue du cerf, compromis du cri d'appel taï! (9) et de son synonyme hau! cf. Forêt-Noire tay-ci! cri pour chasser le chien, et taille-ho! c.-à-d. tay-hau! (Walter Scott, ap. Littré).

#### IV. - Noms hypocoristiques.

12. Les langues romanes possèdent, à côté du lat. cane, plusieurs termes d'origine enfantine et dérivant des cris déjà étudiés, à savoir :

baw, nom ensantin du chien (d'après l'aboiement), à l'instar

(1) Nos sources sont : Jacques de Foulloux, La Vénerie, Poitiers, 1561 (et Niort, 1888), et BAUDRILLART, Dictionnaire des chasses, Paris, 1864.

<sup>(2)</sup> Les interjections anc. fr. harau! haré! hareu! hari! haro! harou! expriment l'appel ou l'alarme, sont primitivement des cris de chasse. Cf. dans Godernov, 1459 (lettre de grâce): «Le suppliant appela son chien, le heraulda et prist après les pourceaulx».

de haô, id., et du wallon waw-waw; cf. allem. Wauwau et Hau-hau, id.;

buz-buz, port. toutou: Ao perro velho non digas buz-buz («Ne dis pas tou-tou à un vieux chien»); esp. buzque, dim. buzquillo, forme amplifiée d'une gutturale (cf. 10);

chouchou, fr., toutou, Abr. ciuciù (ceciù, ciaciù), id.; cf. le proverbe corse : A cane vecchiu nu li di cucchiuccù;

cuz-cuz, esp., répondant à buz-buz : A perro viejo nunca cuz-cuz; port. cucita, toutou;

toutou, petit chiem, mot ensantin (admis par l'Académie en 1740), Berr. toutouche; Deux-Sèvres, Milan, Poitou totó, Arbedo, Provence, Metz tètè, it. tette, Saintonge tatè, Abruzzes tatò, toutou; cf. Bavar. (enf.) dada, dodo, toutou (Suisse allem. dodel, id.);

tuz-tuz, esp., synonyme de cuz-cuz: A perro viejo nunca tuz-tuz (Cobarruvias); auj. tuso, tusa, chien, chienne;

zu-zu, Abruzzes, toutou; fr. (enf.) 2020, id.

Ajoutons le type chic, petit chien, particulier au domaine gallo-roman et probablement d'origine enfantine (cf. pr. chichi, petit oiseau): anc. pr. chica, checa, chienne (Peire Vidal: checa vilana), Langued. chiche, petit chien (Sauvage), pr. mod. chiche, chienne, chichet, chichou, petit chien; Poit. chicot, jeune chien (Guernesey: vieux chien).

13. Cependant, deux de ces noms hypocoristiques méritent une attention spéciale : le pr. gos et l'esp. perro, qui s'est substitué au lat. cane, comme gos en catalan. Voici les variantes romanes du premier :

anc. pr. cos (Donat: cotz, parvus canis), gos, goz, guoz, chien, au xm<sup>o</sup> siècle (1), bas-lat. gossus (1363, ap. Duc.: illa canis mastina uxor sua et gossus suus); f. gossa, dim. gosset, gosson (mod. gous, gousso, gousset, etc.). De là, anc. fr. gos, goz, gous, gouz, dim. gocet, goçon (2), f. gosse et gousse (xm<sup>o</sup> s.); wall. go, dogue (Hainaut gougoun, l'aboiement du gros chien);

catal. gos, devenu le nom usuel du chien (Jaume Febrer, cité par Diez: un gos que en bon llemosi can est nomenat), port. gozo, barbet; esp. cosque (gozque), gosque (gozque), dim. cosquillo, gosquillo, gosquecillo, du cri d'appel cus, gus, amplifié en cusc, gusc (10);

(i) Marcabrum (ap. Raynouard): Lo guoz ro e'l lebrier gron (Raynouard rend

ro par ronge, au lieu de aboie, cf. Luxembourg i raw, il aboie, 7).

(3) Geste de Liège (éd. Scheler, v. 3726): Fel e orguilheus fu plus que ne soit un gos; Brun. Latini, Tresor (éd. Chabaille, p. 235): Il i a petiz chiens gouz qui sont bons a garder maison; Jean de Condé (ap. Duc.): Mastins et gousses et grans viautres; Florimont (ap. Godefroy): Et de mastin et de guçon Avoit moult d'autres compaignons.

it. cuccio, guccio, petit chien, à côté de cuzzo, guzzo (Duez; Naples: chien difforme), Galice cucho, id., pr. mod. coussou, goussou, id.;

roum. cuţ, toutou; cf. alban. kuč, serbe kuče (f. kutsa), magyar kuszi, id., à côté du roum. \*cota (de cotarlă, roquet), guègue kuta, magyar kutya, afghan kuth, hindoustan kutha (pers. koutchaq, turc kutchuq).

L'existence simultanée du mot en Europe et en Asie ne peut s'expliquer que par son origine enfantine, origine partout la même. Un cri d'appel en a été le point de départ, et les diverses modulations de ce cri ont abouti aux formes multiples du mot.

14. Le second terme hypocoristique, perro, est limité à l'hispano-portugais, au sicilien, au sarde et au languedocien (1) (dans ces derniers, il peut être emprunté), mais ce n'est qu'en espagnol qu'il est devenu le nom même de l'animal. L'étymologie courante du nom propre Petrus est inadmissible (on s'attendrait à Pedro); on a pensé au basque, mais sans y trouver un appui solide (2). Diez considérait le mot comme « un des nombreux problèmes de l'étymologie romane », et il reste toujours à l'état de problème (3). Il est néanmoins permis de rapprocher perro du galicien apurrar, exciter un chien (10), par l'intermédiaire d'un type porro (qui semble avoir gardé certaines acceptions figurées de la notion « chien »), et d'y voir une création indigène.

15. Ajoutons les noms argotiques du chien: cab, cleb, formes abrégées de cabot, clabaud (17<sup>b</sup>, 18); cador, du pr. cadel, avec changement de suffixe;

habin (happin), hubin (huppin), propr. aboyeur (du fr. dial. haper, houper, aboyer (5), à l'instar de jaspineur («qui jappe»); tambour, chien de garde (et alarmiste; cf. battre du tambour, aboyer, et Côme taboja, id., 6).

Dans l'argot bellau ou des peigneurs de chanvre du Haut-Jura : larbio et ruche, chien, tous deux d'origine obscure;

dans celui de Val Soana (Piémont): garüf, désigne à la fois le chien et le chat, et Parre garolf, chien (= loup garou); dans l'argot italien: bati, peut-être aboyeur (4°).

<sup>(1)</sup> Perrou, perre, chien de petite taille (Rouergue), chien de berger (Var).
(2) V. Schuchardt, Zeitschrift, XXIII, 174.

<sup>(3)</sup> Gratius Faliscus (Cyneg., 202) mentionne une variété de chiens, petrones, de race gauloise; le canis petrunculus des Lois burgondes est expliqué par Ducange: «quia solidos calces habent, ut petras et rupes illæsim percurrant». Le catal. (gos) peter, barbet, signifie «péteur», au sens de petit, et répond au Blaisois petou, toutou, qu'on rencontre déjà au xvi siècle, dans le Moyen de parvenir.

16. Tâchons maintenant de compléter la série des faits étudiés par une revue sommaire des opinions étymologiques courantes. La diversité des points de vue entraînera nécessairement une divergence dans les résultats. Il est évident, d'une part, que, selon qu'on attribue aux langues romanes une certaine originalité, une tendance à évoluer à côté du latin et indépendamment de lui, ou qu'on y voit au contraire des organes purement réceptifs et dépourvus de toute force créatrice; et d'autre part, selon qu'on considère les faits linguistiques dans leur ensemble, ou qu'on les étudie dans leur individualité et isolément, il est évident que les vues étymologiques seront forcément différentes.

Voici, par exemple, l'esp. aullar et le port. huivar, hurler (des chiens); en les considérant isolément, on s'est efforcé, depuis Diez, de les rattacher au lat. ululare; mais il suffit de rapprocher ces verbes de leurs correspondants roumains aulire et huire, hurler, gronder, pour écarter tout rapport avec le latin et voir, dans ces verbes, des créations romanes, analogues d'ailleurs, comme point de départ, au lat. ululare ou au grec δλολύζειν (1). On ne saurait assez insister sur l'origine absolument indépendante pour chaque langue de ces formations imitatives. Dériver le port. huivar, ou le fr. glapir, du germanique (Zeitschrift, XVIII, 527, et XX, 353), est une erreur de méthode, vu que le roman et le germanique, à l'instar du grec et du latin, ont puisé leurs mots imitatifs à la même source, et que la création onomatopéique est un fait de nature universelle.

Il est certain que le chien domestique a aboyé de la même façon dans l'antiquité que de nos jours : le gr. βαῦ (de βαύζειν), le lat. bau (de bau-ba-ri) et le baw de nos enfants, le prouvent suffisamment; mais la traduction linguistique de ce cri essentiel de l'animal est susceptible de revêtir les aspects les plus divers, comme le montrent les patois. Il est même surprenant que ces transcriptions approximatives n'offrent pas une plus grande variété, comme c'est le cas pour miauler. Vouloir donc rattacher au type unique latin baubari les multiples variantes dialectales, empruntées directement à la nature vivante, est purement illusoire. C'est ce qu'on a fait pourtant pour l'it. abbajare, fr. aboyer, anc. abayer. Förster, après avoir montré l'impossibilité phonétique d'une pareille dérivation, propose de voir dans l'it. bajare. fr. bayer (de abayer), de simples doublets de badare et de béer, en invoquant l'analogie de l'allem. klaffen, être béant, et kläffen, clabauder: aboyer ne serait, dans cette hypothèse, qu'un déve-

<sup>(1)</sup> Tandis que Meyer-Lübke (Zeitschrift, XXII, 6) voit, dans aullar, un croisement de ululare et ejulare, Baist (Krit. Jahresbericht, V, 1, 407) se prononce en faveur d'une onomatopée au, analogue à mau.

loppement phonétique normal de l'anc. abayer, à l'instar p. ex. de soudoyer, de soudeier (v. Körting). Cependant, Diez se demandait déjà si aboyer n'était pas une création indigène (« ein auf eigener Hand gebildeter Naturausdruck»), et Thurneysen remarque à ce propos (Keltoromanisches, p. 42): «Si le roman a imité l'aboiement, que le romain rendait par bau, avec bai, alors la différence entre baubari et baiier s'explique sans difficulté». En effet, le roman traduit ce cri non seulement par bay, mais encore, on l'a vu, par bèu, bòu, bou... Les verbes français abayer, aboyer, abouyer, abawer s'expliquent réellement sans la moindre difficulté, à condition de faire abstraction du lat. baubari.

Des quatre verbes latins qui désignent les variétés de l'aboiement — gannire, glattire, latrare, ululare, — le français moderne n'a gardé que le dernier : l'ancienne langue possédait encore glatir (déjà dans la Chanson de Roland), qui fut remplacé, à partir du xiii siècle, par glapir, création indigène analogue au synonyme wallon glawer. Quant à gannire, il n'a laissé de trace qu'en italien, en espagnol et en portugais : le fr. guannir (gannir), l'it. guagnolare (gagnolare) et l'esp. guañir (1), grogner, procèdent d'un type wan, expression du grognement, commun au chien et au cochon; de là, leurs rapports intimes qui vont parfois, au point de vue linguistique, jusqu'à la confusion. C'est ce qui est arrivé pour l'anc. fr. guaignon (waignon), gaignon, chien de basse-cour, qui répond au limousin gagnoun, cochon, propr. grognon (18). Pour expliquer le mot, on a d'abord imaginé un latin canio, rendu illusoire par la variante waignon; on a ensuite pensé au germanique wang, prairie (= chien de prairie) et à l'anc. fr. ganigner, labourer «le chien qui ganigne, c.-à-d. qui fait paître, mène paître » (v. Körting).

Les recherches sur l'origine des cris particuliers au langage des chasseurs, ne sout pas moins curieuses à cet égard. Pour exciter le chien à mordre, on imite parfois simplement l'aboiement ou le grondement : c'est ce qui est rendu par le fr. bourrer, pr. bourra, lancer sur le gibier, propr. gronder, H.-Italie boré, borá, id. (10). Meyer-Lübke (Zeitschrift, XX, 529) fait venir ce dernier de l'a. h.-a. burjan, soulever; mais comme la terminologie galloromane de la chasse ignore à peu près l'influence germanique, Schuchardt, en repoussant cette origine, fait remonter borrer à une interjection analogue à l'allem. burr! dont on se sert pour chasser les oiseaux (2); finalement, Nigra (Archivio, XV, 496) reprend la

<sup>(</sup>i) Diez fait remonter l'it. guagnolare à un type latin ganniculare, et l'esp. guañir à un type germanique wanjan, pleurer.
(3) Romanische Etymologien, II, 132, et Zeitschrift, XXIV, 417.

vieille étymologie de bourrer, rembourrer, qu'il identifie avec borá, chasser.

C'est dans le même esprit que Darmesteter (1) interprète le cri de chasse hallali, par allez! allez! (Körting y voit la phrase allemande: halt alle hie!) et son synonyme hahali! par ha, allez! Menendez Pidal dérive, à son tour, l'esp. azuzar, haler un chien, de l'anc. adverbe a suso! en haut! (Romania, XXIX, 339) et son synonyme azomar, de a somo, au sommet!

Des noms hypocoristiques, c'est l'esp. gozque qui attira l'attention de Diez: « Que signifie que, dans gosque? » se demande-t-il. Schuchardt (Zeitschrift, XV, 96) lui répond en le renvoyant au slave hučika, chienne; mais le terme slave dérive de kuča, chien (auj., en serbe).,-ika étant le suffixe du féminin, tandis que le que de gozque (2) a une valeur en quelque sorte organique (dim. gosquillo), à l'instar de son synonyme buzque. l'un et l'autre, formes amplifiées de goz et de buz (12 et 13). D'ailleurs, Schuchardt admet également que les variantes occidentales et orientales du mot remontent à la même origine, mais sans se prononcer sur le caractère de cette dernière: «L'histoire du mot s'éclaircira avec celle de la notion qu'il représente», se contente-t-il de conclure. Schrader (3) est plus affirmatif: il croit voir, dans ces noms hypocoristiques, «la même interjection onomatopéique ku-, laquelle avait fourni, à l'époque préarienne, le sanscrit çv-an (çu-n)».

Nos recherches s'arrêtant au seuil même du latin, ne nous permettent pas de remonter si haut ni d'aller si loin. Il nous suffit de constater qu'autour du vieux tronc latin qui, sous sa puissante ramure, a abrité la Romania tout entière, d'humbles rejetons ont poussé à un long intervalle et, nourris d'une sève jeune, sont devenus une riche végétation. Mais, tandis que l'origine du premier échappe complètement à nos prises, les derniers se renouvellent constamment, parfois sous nos yeux, témoignant de l'incessante activité de l'esprit humain.

#### V. — VARIÉTÉS DE CHIENS.

17. Nous alions classer, sous le rapport purement linguistique, les termes les plus importants de cette nomenclature presque infinie, car les naturalistes ne comptent pas moins de 195 races et variétés canings. Déjà Appien affirmait que les races des chiens sont innombrables, et Gratius Faliscus (Cyneg. 154) d'ajouter: «Il y a des chiens de mille contrées, et chacun

(1) Formation des mots composés, p. 87.

(1) Reallexicon des indo-germanischen Altertums, 1, 183.

<sup>(3)</sup> Menendez Pidal (Gramatica historica española, 1904, p. 85) tire gozque du bas-latin gothicum.

garde le caractère de son pays.» Voici les variétés les plus connues:

#### A. Appellations indigènes.

#### a. D'après le poil :

barbet, barbiche (barbichon), chien à poil frisé, appelé en pr. chin-mouton; it. barbone, Piém., Gênes barbin;

barracan, Limousin, chien de berger, propr. rayé de blanc; bouffe, barbet à longs poils fins; Venise bofalo; griffon, barbet à longs poils hérissés; pelou, Blaisois, petit chien, propr. pelu.

#### b. D'après l'aboiement :

bawate, Metz, roquet, propr. aboyeur;

baubi, ou chien secret, Norm. baubis, chien courant (Nemnich): "Les chiens baubis sont de gorge effroyable, ilz heurlent sur la voye" (Fouilloux), du dial. baubi, aboyer (4°); cf. allem. Beller, id.;

clabaud, ou chien babillard, de clapir, aboyer à la chasse (5); glawène, wallon, roquet, de glawer, glapir (5); et hourlâ, espèce de chien courant, propr. hurleur;

javră, roum., roquet; cf. Poit. jabrailler, criailler; lippe, Gâtinais, roquet (cf. anc. fr. lappir, glapir, 5); taboj (tabuj), Piém., Côme, petit chien, de taboja, aboyer (6).

# c. D'après la nature et le dressage à la chasse :

baud, anc. bald, propr. hardi, "par ce qu'ilz sont hardis et deliberez" (Fouilloux); f. baude, anc. fr. et dial. chienne en chaleur; anc. fr. ferbault (xive s.), chien qui tient le milieu entre le bauld et le bauld rétif, auj. Anjou herbaut, chien basset (fr. : chien qui se jette avec trop de violence sur le gibier);

caniche, canard, chien employé jadis à la chasse des oiseaux

aquatiques, à cause de sa facilité à nager;

charnego (charnegre), pr., lévrier de Provence, propr. le maigre ou le décharné (= rastegue), appelé encore le pillard, le querelleur (cf. ernugo); de là, fr. charnaigre, emprunt fait au xvu° siècle;

clapier, anc. fr., ou chien de terre, parce qu'il pénétrait dans les tanières de renard (Milan tanin, id.);

chien couchant, anc. fr., dressé au moyen âge à se coucher sur le ventre et à ne plus bouger (auj. chien d'arrêt);

chien de perdrix, chien dressé pour la chasse des perdrix ou des cailles; Gênes can da pernixe. port. perdigueiro, roum. prepelicar;

lévrier (f. levriche), employé d'abord à courir le lièvre; limier, anc. liëmier (de liëm, lien), chien tenu en laisse, appelé encore chien de saint Hubert (sert à quêter le cerf).

# d. D'après des indices physiques :

basset, chien aux jambes torses, it. bassotto; roum. boldeiŭ ("pointu") et coteiŭ ("tourné de côté"), id.;

greffier, anc. fr., autre nom du chien baud, propr. chien de

bonnes griffes;

pataud, jeune chien à grosses pattes; cf. Berr. patouline, chien de berger.

## e. D'après la couleur :

arlequin, petit danois, it. arlecchino; blanc (grand chien), anc. fr., autre nom du chien baud; gris, anc. fr., chien courant (Fouilloux); moret, Berry, mâtin, propr. chien à la robe noire.

## f. D'après le lieu d'origine :

burgo, basset de Burgos;

corso (corzo), it., chien de berger (= chien de Corse);

danois, caniche de Terre-Neuve, it. danese;

épagneul, anc. espaignol, « pour ce que ceste nature vient d'Espaigne » (Phébus), wall. épagnote, it. spagnoletto;

labrit, pr., chien de berger (originaire de Labrit); cf. fr. chien

de Brie, id.;

turc, turquet, chien à poil ras et au nez retroussé, originaire d'Amérique (malgré son nom), Gênes can american, esp. perro chino (« chien chinois »).

18. Une autre catégorie de ces termes indigènes exprime les rapports (en premier lieu par le cri) qui unissent le chien aux autres espèces animales, à savoir:

au chat (cf. fr. dial. miauler, aboyer, 7): cf. Mitaud, Miraud, noms de chiens de chasse, propr. matou;

au cerf (7): fr. biche, bichon, barbet noir;

au cochon (7): anc. fr. gaignon, chien de basse-cour (auj. Metz: gros chien), répondant au limousin gagnoun, cochon (1), propr. grognon (anc. fr. guannir, grogner), le grognement étant rendu plus expressivement par la variante waignon (2), à l'instar de houret, mauvais chien de chasse (d'abord dans Molière), terme

<sup>(6)</sup> Rapprocher l'allem. Schweinhund, Schweinsrüde, gros chien dressé à la chasse du sanglier (Saurüden, alan-vautre, Nemnich).

<sup>(3)</sup> Cf. J. DE FONTENOY (ap. Godefroy) :... Thesee qui se changeoit en porc et gannissoit un oin oin... (anc. fr. hoing, grognement du pourceau).

d'origine dialectale (Norm. Meuse, houret, porc); pr. courou, chourlou, roquet, en rapport avec chouro, porc (à côté de curo, curlet, chien rôdeur), et vesso, mauvais chien (=truie), Vendée, vesso, chienne, Piém. vessa, chienne et truie (cf. allem. Betze,

chienne, Suisse: goret);

au crapaud (dont le cri est un glapissement): babiche, barbet, à côté du Piém. baboč, id. (et boč), en rapport avec le dial. babi, crapaud; cabot, variété de chien (Littré, Suppl.), Lyon. méchant petit chien, et Yon. chien de petite taille, en rapport avec le dial. cabot (chabot), crapaud; Berr. paquiou, roquet, avec Plancher-les-Mines paquot, têtard de crapaud, et Morv. poutiou, petit chien, avec Mayen. poutaud, crapaud (cf. roum. potaie, clabaud); fr. roquet (1625), chien criard et hargneux, nom d'origine dialectale (Pas-de-C. roquet, grenouille), et wall. mamot, roquet (cf. Berr. moumou, crapaud); it. botolo, roquet, propr. petit crapaud (it. botto, dial. boto, crapaud);

au hibou, dont le gémissement rappelle le cri plaintif du chien (8): pr. farou, chien de berger (Savoie: hibou), et Béarn gri-

maud, nom de chien de chasse, propr. hibou;

au loup: loulou, petit chien et nom du poméranien ou chien-loup (ses oreilles sont semblables à celles du loup), pr. loubet, it. (cane) lupino; cf. lat. lycisca, lice;

à l'ours (à cause du grognement): anc. fr. brahon, chien de chasse, identique à brohon, ourson (1); cf. allem. Petz, ours et chien:

au vautour, par allusion à ses allures rapaces et impétueuses : cf. Moufflard, nom d'un jeune dogue (dans La Fontaine) avec moufflard le voltor du Roman de Renart.

# B. Termes empruntés.

19. Au latin (et bas-latin):

mâtin, anc. mastin (comme en pr., it., esp. et port.), d'un type mastinu (2), pour masuetinu (lat. mansuetinus, apprivoisé);

segugio, it., limier, Mil. sehus, saus (Brescia casaus, lévrier, litt. chien limier), Piém. sus, terme familier à l'anc. pr. (sahus, anc. fr. seüs) et surtout à l'hispano-portugais (sabueso, sabujo), dérivant du (canis) segusius ou seugius des lois germaniques du moyen âge (3);

vautre, anc. viautre, veltre, it. veltro, de vertragus, lévrier; en esp.-port., le vautre s'appelle galgo, de (canis) gallicus, ces deux

<sup>(1)</sup> Bormann (Die Jagd im altfr. Arthus-und Abenteuer-Romanen, Marburg, 1887, p. 42) rapproche brahon de bracon, chien braque.

<sup>(3)</sup> Suivant Gaston Paris (Romania, XXI, 597).
(5) Ces segusii descendent probablement des Eyovolas xúres d'Arrien (v. 8).

dernières races de chiens, les segusii et les vertragi, étant d'origine gauloise.

20. Au germanique (et anglais):

bigle, petit chien de chasse, de l'angl. beagle, anc. begle, tiré

peut-être du fr. beugle, à cause de sa voix très sonore;

braque (xm° s.: brache), dim. braquet, brachet (x11° s.), brechet, brochet (1), bracet, bracon (d'où braconner, x111° s., primitivement chasser avec des braques), briquet (cf. briquet d'Artois) — à côté de braque (Lacurne), dim. braquet, auj. chien de lièvre — dérivant de l'a. h.-a. braccho, mod. Bracke (d'où également croate brek, istro-roum. brec, petit chien, f. breke, daco-roum. braică, chienne braque); it. bracco, esp. braco;

dogue, gros chica, dim. doguin, de l'angl. dog, chien.

21. Au basque:

jacaru, Corse, chien, sarde giagaru, chien de chasse, de za-kurra, chien;

pachon, esp., basset au pelage noir, de pocho, chien;

podenco, esp., et port. podengo, chien courant, de potingo, bas-set(2).

22. Au magyar et au slave (pour le roumain) : copoiù, limier; dulăŭ, mâtin, f. dolcă (3); haită, chienne et meute; ogar, lévrier, et zăvod, dogue.

## C. Noms d'origine inconnue.

23. Un résidu de termes obscurs :

alan, chien courant (anc. pr., fr., it. et esp.);

bisse, anc. fr. petit chien (et serpent), Vosges beusse, cagne; cf. allem. Betze, chienne, angl. bitch, cagne;

biscoudet, Béarn, chien basset;

brotte, wallon, chienne en chaleur, vieille chienne; carlin, pelit doguin (4);

(1) De là, Brochart, nom de chien, dans Garin li Loherains (éd. Paulin Paris, II, 226): Li Dus demanda Brochart son lièmier...

(2) Suivant Schuchardt, Zeitschrift, XI, 492 (cf. XXIII, 174); Baist (ibid.,

VII, 192) dérive podenco de podar, mutilé (= courtaud).

(3) Le magyar düllö, matin (d'où roum. dulăŭ), est lui-meme d'origine

orientale: pers. tolé, jeune chien.

(4) Peut-être de Carlino, personnage théâtral au masque noir (la face du carlin est noire jusqu'aux yeux); cf. roum. qarlă, roquet, de Charles, nom de chien fréquent (en Roumanie); fr. azor, appellatif de petit chien (tiré

corneau, chien métis (et crocotte);

gredin, petit épagneul (1762) au pelage noir (f. gredine), Berr.

gueurdin, gueurdaud, Lorr. gordin, gourdin;

lice, anc. lisse, liche, pr. leissa, chienne de chasse (x11° s.) et chienne en chaleur, Morv. lèche, Nord louche A.; cf. allem. Lusche, id.;

mopse, doguin; cf. allem. Mops et Moffel (Saxon Moppel), Mil. mofolino, it. muserlo et mussolo;

rafeiro, port. mâtin; cf. rafa, faim dévorante.

24. Quant aux différences psychiques des variétés de chiens, voici la caractéristique qu'en donne Scheitlin (1): «Le carlin est bête, lent, flegmatique; le chien de boucher est mélancolique, bilieux, féroce; le chien-loup, vif. colère, rageur, profondément haineux; le caniche est toujours joyeux, gai compagnon, ami de tout le monde..... il ne lui manque que la parole pour être un homme.....; il peut même, sous bien des rapports, être souvent proposé comme exemple à l'homme.»

# DEUXIÈME PARTIE.

#### SENS DES NOMS DU CHIEN.

#### I. — Sens romans de canis.

25. Les premières applications de la notion chien en roman font allusion aux mauvais penchants attribués de tout temps à la bête; de là, des épithètes telles que :

avare (cf. pr. avare coume un chin): fr. pop. chien, it. cane; cf.

lat. canis, id. (Horace, Sat., I, 2);

barbare : fr. chien (x11° s.), it. cane, appliqué plus tard, comme terme de mépris, aux Sarrasins (2), injure que les musulmans retournent aux chrétiens;

débauché : anc. fr. chienne et cagne;

lache: Berr. cagne, propr. mauvais chien;

de l'ancien opéra de Grétry, Zémire et Azor), et pyrame, épagneul rapetissé (xv11° et xv111° siècles), de Pyrame et Thisbé, noms donnés au mâle et à la femelle.

(1) Cité par Brehn, Mammifères, 1, 342.

<sup>(2)</sup> Godefroy de Bouillon, éd. Hippeau, v. 2820: Qui laisse le Sepulcre a ces chiens forcenés; et Pétrarque (cap. 9): Che 'l sepolcro de Cristo è in man de' cani; de même, en anc. pr.: De passar mar et d'aucir la gen canha (Rambaud de Vaqueiras).

mauvais: fr. chien de... ou ... de chien, formules dépréciatives pour tout ce qui est détestable, appliquées aux personnes et aux choses (cf. un chien d'homme et ta chienne de face, Molière, Le Dépit, IV, 4): métier de chien, it. lavoro da cani (cf. allem. Hundearbeit); temps de chien, it. stagione da cani (cf. allem. Hundewetter); vie de chien, it. vita da cani (cf. allem. Hundeleben); de même, it. andato a' cani (1), tombé dans la misère (cf. angl. to go to the dogs, et allem. auf den Hund kommen), darsi ai cani, désespérer (cf. port. darse a perros, enrager), etc.;

méchant : fr. chien (Il n'est pas trop chien avec ses ouvriers,

Littré);

sale : pr. chin;

têtu (certaines espèces de chiens, p. ex. les griffons, sont très entêtés): port. cão.

26. Il est intéressant, en présence de cette abomination qui paraît inhérente à la notion chien — les héros d'Homère s'apostrophaient déjà mutuellement en se traitant de «chiens» (2) — de relever les acceptions de la langue populaire qui forment la contre-partie, et dans lesquelles le nom signifie :

personne chérie, comme terme samilier de tendresse : chien

aimé! et redoublé : chienchien!

passion (caprice de cœur): avoir un chien pour quelqu'un (cf. Deux-Sèvres, il a l'œil chien, il paraît passionné, Rolland, III, 5); résistance (force de): avoir du chien dans le ventre; cf. angl. dogged, presévérant;

verve (originalité) : avoir du chien.

Ces acceptions appartiennent, il est vrai, au langage bas, mais elles ne trahissent pas moins une manière de voir plus sympathique au chien et une sorte de réaction contre l'emploi exclusivement péjoratif de son nom dans la langue générale.

27. Passons maintenant aux autres applications du même nom et se rapportant tantôt à la figure du chien prise dans son ensemble et tantôt à une des parties de son corps Le nom chien (chienne) désigne:

# En zoologie:

a. Des poissons de la famille des squales, poissons voraces au corps allongé, revêtu d'une peau dure et coriace, et terminé par

(i) GAIX (Studi, n° 250) voit dans ce cani le reflet du lat. canus, chenu, et il interprète la locution par andar tra i vecchi.

2. Les dérivés πυνώτης, πύνειος, et au superlatif πύντατος (lâche et impudent), également termes d'injure des plus usités depuis Homère jusqu'à Plutarque. Voir Morel, op. cit., p. 108.

une queue grosse et comme fourchue (d'où leur assimilation avec un petit chien):

milandre: fr. chien (de mer), it. (pesce) cane; cf. anc. gr. χύων, squale, et angl. dog-fish, milandre;

requin : pr. chin (spéc., le requin bleu).

### b. Des insectes:

chenille (surtout glabre, comparée au corps rugueux de certains chiens): Mayen. chin, Milan can (1);

larve de hanneton: fr. dial. chien de terre (Rolland, III, 331); ver (ver à soie): Côme can.

28. En botanique, des plantes surtout épineuses :

aigremoine (ses fruits mûrs s'attachent au poil des bêtes): Vendée chins (Rolland, Flore, V, 265);

bardane (plante écailleuse qui s'accroche à la toison des brebis comme le chien au gibier): Eure chien A., pr. chin;

chardon (espèce de): fr. chien;

néflier (ses branches sont épineuses) : Neuchâtel chien.

- 29. En agriculture, chien ou cagne, Clairvaux, désigne le repas qu'on fait en réjouissance d'un travail agricole; cf. Vosges touer le chié, tuer le chien, faire le bon repas de la fin des moissons (Sauvé), et Marne, faire le chien, fêter la fin de la moisson (Heuillard).
- 30. En météorologie populaire, pluie fine (cf. pluie de chien): Rouergue chino («chienne»), d'où chiná, bruiner (et saigner du nez); cf. wall. sop di tchin, pluie («soupe de chien») et angl. it rains cats and dogs, il pleut à verse (= il pleut des chats et des chiens).
  - 31. Applications techniques:
- a. Au moyen âge, machine de guerre (à la tête de chien) : anc. pr. canha (v. Raynouard), anc. fr. chien, pièce d'artillerie (v. Lacurne).
- b. Outils plus ou moins recourbés (cf. crocs, crochets ou pinces, noms donnés aux dents du chien):

ancre (dans certains bâteaux-pêcheurs): fr. chien;

crochet: fr. chien, it. cane (de menuisier) et Milan cagna (pour

(1) Cherubini: "Generalmente parlando noi chiamiamo gatta o gattina o gattola (ruca) le larve delle falene, è pare quasi che non sia carattere generico la pelosità o generale o parziale; all'opposito nominiamo can e cagnon (bruco, baco) la larva degli scarabei di cui pare distintivo l'assenza di ogni pelo e la somiglianza al tatto colla nudità vermicolare."

maintenir les cerceaux); cf. allem. Hund, instrumentum quo circi vasis aptantur (v. Grimm);

davier (de dentiste) : it. cane (v. ci-dessous : pince);

fourche: Poit. chien (pour retirer la paille et le foin des meules et des greniers);

grappin (terme de marine) : fr. chien;

pièce (pour emmancher le soc): Bessin tchin;

pièce de fusil: fr. chien (xvi s.), it. cane, anc. esp. can (auj. gatillo), port. cão: c'est une sorte de marteau, rappelant le museau d'un chien, dont le choc sur la capsule produit la détonation;

pince (de tonnelier): fr. chien, it. cane, pr. cagno, Mil. cagna,

pince de sellier (appelée en vénitien morsa).

Une métaphore analogue a fourni au lat. canis le sens de chaîne ou carcan, résultant de celui de crochet ou chaînon (1). Cette image est confirmée par les diminutifs catellæ, chaînes, et catuli, menottes avec lesquelles on liait les poignets des esclaves (avec ce sens dans Lucilius et dans la Vulgate), et surtout par l'anc. gr. σχύλαξ, jeune chien et carcan (2).

c. Outils à forme plate (reproduisant l'image du chien cou-

chant):

barre de forgeron : fr. chien;

brouette sans roues (dans les mines): fr. chien, pr. chin; cf. allem. Hynd, id.;

console (à figure de chien) : anc. esp. can, port. cão.

d. Termes de filage et de tissage :

fer plat (du métier à tisser): fr. chien;

machine à deux branches courbes et mobiles (pour assujettir un fuseau) : pr. cagno; cf. allem. Hund, maque sur quatre pieds;

morceau de bois trainant à terre (servant à ralentir la marche de l'ourtoir pour le déploiement des chaînes) : Mayen. chien;

pièce d'arrêt (servant à empêcher le retour d'une roue dentée à dents obliques) : fr. chien, it. cagna;

rouet à tordre : it. cagna.

# 32. Faits concernant la vie morale du chien :

dégoût (air de): pr. cagno; cf. fr. dial. avoir un dégoût de chien, ne rien trouver de fade (Rolland, IV, 15) et faire la cagne à quelque chose, la regarder avec indifférence ou dégoût (ibid., IV, 6);

(1) Cf. PLAUTE, Casina, II, 6, 37: Tu ut quidem hodie canem et surcam feras.

(3) L'interprétation traditionnelle de catellæ par catenulæ, proposée déjà par lsidore (Origines, XIX, 31), est encore répétée par Keller (Lateinische Volks-etymologie, p. 152), qui voit dans catuli, menottes, une étymologie populaire de catena, chaîne. Rappelons le roum. cătușt, chattes et menottes (esp. gatillo, minet et crampon), qui répond exactement au lat. catellæ, petites chiennes et petites chaînes.

flegme (le chien est le type de l'indolence): pr. cagno;

grimace (de chien): pr. cagno, moue;

inquiétude (état agité du chien pendant le sommeil troublé par des songes) : pr. cagno, anxiété;

paresse: pr. cagno (Lyon, Savoie et fr. pop. cagne), Pic.,

Morv. cagne, paresseux;

stupéfaction: Poit. cagne, stupéfait; cf. fr. pop. de chien, étonnant, extraordinaire.

33. Maladies propres aux chiens ou qui les affectent fréquemment :

chancre: Venise can;

coqueluche: it. (tosse) canina;

courbature (lassitude extrême comme celle des chiens de chasse): Yon. les chiens, it. (aver) i cani (in corpo);

flocons de moisissure (par allusion au pelage du barbet ou chien-mouton): Berry chiens, Blais. chiennes, fleurs du vin;

maladie des orangers : Abruz. cagna;

verrue (sur le visage) : Pléchatel chin; cf. Berr. chien, rugosité de la peau (comme celle des certains chiens).

34. Emploi hypocoristique:

aide (d'ouvrier): fr. pop. chien; cf. chien de commissaire, son secrétaire; chien de cour, maître d'études; chien de régiment, adjudant-major;

gros bonnet : pr. gros chin, it. cane grosso;

intermédiaire (dans les mariages): Berr. chien, chien blanc, c'est-à-dire homme âgé et expérimenté (cf. esp. perro viejo, fin matois).

35. Emploi péjoratif (cf. 25):

bon marché: réto-r. cagna («spottpreis»); cf. Suisse allem. hundswolfel et angl. dog-cheap, id.;

chanteur (mauvais): it. cane, f. cagna; cf. musica da cani, mu-

sique enragée;

couleur de carte (mauvaise): fr. chien vert, valet de pique, anc. esp. can, as des dés; cf. xúw, canis, canicula, le plus mauvais coup au jeu des dés, et allem. Hund, couleur dont on ne peut pas se débarrasser; cf. Vendée cagne, guignon, et pr. chin, nom d'une des faces des osselets;

freluquet: Berr. chien frais, chien frelu, affecté, prétentieux; faire son chien frais, afficher des prétentions; parler chien frelu (ou pointu), se servir de termes ampoulés, affecter de parler bon français, c'est-à-dire parler comme un freluquet qui fait le bel esprit;

gauche (main): port. canha (de l'anc. pr. canh (1), canin), par la défaveur qui accable ce membre (2);

gausserie : Venise cagna; mégère : fr. chienne, it. cagna;

prostituée : fr. chienne, anc. cagne (sens conservé par l'argot et les patois), Clairvaux caigne;

rosse: Norm. d'Yères cagne.

L'ancien français se sert de nombreuses locutions pour renforcer l'idée de négation (cf. ne pas valoir un asne, un roncin, un porcel); la plus fréquente de ces formules est celle qui se rapporte au chien : ne [pas] priser [quelqu'un] plus qu'un chien enragé (pourri, tué) revient souvent comme injure, s'appliquant parsois aux insidèles et à leurs dieux (3).

36. Emploi cuphémique:

nature de la femme : it. dial., Campobasso, cinna, propr. chienne (1) (Piém. cina); cf. anc. gr. κύων, id. (v. le Thesaurus de H. Estienne);

interjection d'étonnement (diantre!) : anc. fr. caigne ! propr. chienne (5), it. cagna!; cf. Suisse allem. Hund! (exprimant l'indignation);

Jurons: ah, chien!, sacré chien!, nom de chien!, it. cane! porco cane!, roum. por(c)-de-căine! Cſ. μὰ τὸν χυνα, par le chien! (serment favori de Socrate), répondant à l'it. affè d'un cane! (6).

## 37. Applications isolées:

brosse rude (faite de poils de chiendent): fr. chien;

bourrelet (servant à soutenir les jupes de femmes): Berr. chien; eau-de-vie (comparée plaisamment à un chien qui mord): fr. pop. chien (et sacré-chien, eau-de-vie très forte), spécialement, morceau de sucre trempé dans de l'eau-de-vie et qu'on offre à une personne chérie (Delvaux); anc. fr. vostre chien m'a mordu, je me suis enyvré de vostre vin (Oudin), répondant au poitevin c'est le petit chien rouge qui l'a mordu (7), et à l'it. morso da un can negro, ivre

(1) Abstrait de canha, chienne, à l'instar du toulousain cagn, chien.

(2) Suivant Cornu (Gröber, Grundriss, I, 744), le port. canho, gauche, remonterait au lat. candidus (ce canho est refait sur le fém. canha).

(3) DREYLING, Die Ausdrucksweise der uebertriebenen Verkleinerung im altfranzösischen Karlepos, Marbourg, 1885 (cf. ibid.: gaignon et mastin).

(4) Tamiglia (Studi di filologia romanza, VIII, 511) rapproche cinna du lat. canum, boue.

(5) Cf. Rabelais, I, Prol.: Crochetastes vous onques bouteilles? Caisgne!
(6) Chez certains peuples orientaux, par exemple chez les Comans (suivant le témoignage de Joinville), le chien jouait un rôle symbolique dans les serments.

(7) Hans Sachs, en décrivant les effets de l'ivresse, cherche le moyen de se débarrasser « rom hundt welcher mich nechten bisz » (v. Grimm).

(Duez); cf. allem. Hund, sorte de bière (hundssoff, degré d'ivresse lorsque le chien devient hargneux; Suisse allem. Hündli, grande cuite) et angl. dog's nose, sorte de liqueur réchauffante;

pâte rubanée : pr. cagne.

Ce court tableau sémantique sera complété par les sens autrement variés des formes secondaires du mot.

#### II. — Sens des dérivés de canis.

38. Ces dérivés désignent :

En zoologie,

a. Des poissons, principalement de la famille des squales  $(27^{a}):$ 

anguille (grossière ou mauvaise à manger) : pr. chineto (« petite chienne »);

barbeau (dont les barbillons rappellent les poils longs du barbet) : esp. cacho, cachuelo ("petit chien");

lamie (semblable au squale): Gênes cagnasson; cf. allem. Hundskopf, id.;

milandre (27<sup>a</sup>): pr. et fr. cagnot, it. canosa; cf. Basse-Norm. canière, filet qu'on tend aux chiens de mer (Rolland, III, 82);

morse (bête à la grande dent): pr. cagnolo (« petite chienne »);

requin (= squale) : pr. cagnol (cagnou);

roussette (27ª): fr. dial. chenille (Rolland, III, 85), anc. fr. chagnot, Marches cagnolo, Venise cagnetto, Naples canesca, Abruz. canicchia, port. caneja; cf. lat. canicula (Pline) id., gr. σκύλιον, et allem. Hundshai, angl. dogfish, id.;

thon (poisson très vorace ayant la bouche large et garnie de

dents pointues): port. cachorra (« jeune chienne »).

b. Des insectes :

charançon (dont la tête a été assimilée à celle d'un petit chien): Yon. chienneton, Pas-de-C. calin (cf. anc. fr. caelet); pr. cadelo, à côté de cadenello (canadello), compromis de cadelo et de canillo (v. ci-dessous, chenille);

chenille (27): fr. chenille (x111° s.), propr. petite chienne (1), anc. fr. chenine (Molinet), dial. chenigne, à côté des formes dissimilées cheline A., cheligne, cherigne (Rolland, III, 318); pr. canilho, chenilho et chenerilho, ce dernier un compromis de chenilho et de cherilho (variante dial. du précédent); Mil. cagnon; cf. anc. gr. χύων, id.;

courtilière (assimilée à une petite chienne): Gênes cagnetta;

<sup>(1)</sup> On y voit un reflet direct du lat. canicula, mais chenille n'a jamais été employée au sens de «petite chienne»; le sens de squale que canicula a dans Pline, s'est conservé dans les patois, en abruzzois et en portugais (v. roussette).

larve d'abeille: Naples cacciu, caccione, propr. gros chien (anc. it. cacchiume, coulage de la cire), roum. cățel, id.;

larve de hanneton (27<sup>b</sup>): wall. châlon (cf. anc. fr. chaillon, petit chien);

lombric (ver de terre): catal. cadell;

taon (de bœuf): Poit. quiegne («chienne»);

ver (27): Mil. cagnon, it. cacchione («petit gros chien»).

c. Des mollusques et des coquillages :

escargot (gros): pr. cagnol;

limaçon (petit): Norm. câlin (v. charançon); cf. allem. Hunds-zahn, espèce de limaçon;

tellines (espèce de): Galice cadelucha et port. cadellinha.

d. Des oiseaux, par l'assimilation du cri : canard garrot : it. cagnaccio, cagnolo;

proyer: Limous. chenard, Rouerg. chinas (« gros chien »).

e. De petits mammiseres, pour la même raison :

lapin (dont le cri est un glapissement): Bagnard cagnon, lapereau (f. cagne), Abruz. scatunotte, id. («petit chien»), catal. cachap (d'où sarde cacciapu), port. cazapo, esp: gazapo, lapin, dérivé de cacho, petit chien (1); cf. inversement, pr. cunin, petit chien, propr. lapin (anc. fr. connin).

39. En botanique,

a. Des plantes, généralement garnies d'épines :

bardane (26): Montbél. canotte, caignotte, Abruz. catilla, esp. cadilho, catal. cachurrera;

camomille (puante): anc. fr. canesson (« mauvais chien »); cf. cynanthémis, allem. Hundsdille, id., et Bas-Gâtinais chenasserie, menthe;

caucalide (ses graines sont hérissées de longues pointes) : esp.

colchique (plante vénéneuse dite aussi mort aux chiens): fr. chiennée, Mayen. chenarde (anc. fr. et Vendôme: safran bàtard);

églantine (ou rose de chien, rosa canina, cynorrhodon, c'est-àdire rose sauvage): Eure chenelle, chenille, Berr. chenute; cf. anc. gr. xuvás, églantier;

prunelle (fr. dial., Eure, prune de quine, c'est-à-dire prune sauvage): Doubs quegnotte, Nièvre quenelle, Eure chenelle, chinelle, chignelle (Rolland, Flore, V, 385); cf. allem. Hundspflaume, perdrigon hâtif;

renoncule (les piquants de leurs fruits s'attachent aux pieds nus des paysans comme des chiens qui mordent): Vosges chinot, propr. petit chien (Rolland, Flore, I, 53).

<sup>(</sup>i) Depuis Cobarruvias, on dérive l'esp. gazapo du lat. dasypus (lièvro, croiton, dans Pline).

b. Des fruits agréables aux chiens ou arrondis comme la tête d'un petit chien:

pignon: Bergame catellina «pigna del mugo» (1), propr. petite chienne; cf. Suisse allem. Buseli («minet»), pignon avec lequel

jouent les enfants;

poire (variété de): cf. poire de chiot (Anc. Th. fr., IX, 61), de l'anc. fr. et dial. chiot, petit chien, avec l'allem. Hundebirne, poire bonne à cuire; Galice cachopo, gros poirier (= poirier sauvage); pomme (d'estranguillon): Loire chaninou (Rolland, V, 66);

raisin (variété qui plaît aux chiens): anc. fr. raisins chenins (Rabel., I, 25), auj. chenin, cépage blanc, dans la Vienne (Littré, Suppl.), it. canaiolo.

### c. Termes spéciaux :

chaton (le petit de la plante a été assimilé au petit de l'animal): H.-Vienne, Gironde chenille (chniyi A.) et H.-Savoie senelye, Lot-et-Gar. canilhos et Drôme tsanilhas A., pr. cadel, Genève chaudelet (de l'orne); esp. cacho, Aragon cadillo (de l'olivier), catal. cadell (du peuplier);

gousse (cf. rejeton): fr. caïeu, bulbe (de l'anc. fr. caïel, petit chien; cf. anc. fr. tiel, tieu, tel) et roum. cățel (2), gousse d'ail

("petit chien");

grappe (= chaton): port. cacho (esp.: morceau de fruit); rejeton (cf. chaton): pr. cadel; Yon. chau, May. chiot (et chiart), Berr. chiaule, Poit. chelon (anc. fr. chel = catellum); de là:

fructifier (c'est-à-dire pousser des rejetons): Berr. chiauler, Yon. chouler (de l'orne, acacia, épine noire, du peuplier blanc), Poit. cheler; pr. cadela, drageonner; Abruz. cacchiá, cacciá, id.; port. cachear, fructifier en grappe (comme la vigne); roum. cățelesc, taller (des plantes bulbeuses); cf. Suisse allem. hunden, provigner (des ceps de vigne);

sarment (= rejeton): it. cacchio, propr. petit chien; cf. fr. ché-nole, sarment conservé deux ou trois ans.

mor, salment conserve deux ou noi

# 40. En minéralogie :

caillou (« les carriers appellent les pierres isolées têtes de chien », Thibault) : Blaisois chenard;

calcaire (par allusion à la couleur) : Berr. chagnole, pr. cagnard, calcaire marneux; cf. allem. Hundszahnspath, carbonate de chaux en cristaux scalénoèdres.

(1) Suivant Nigra (Archivio, XV, 107), catellina remonterait à un type \*capitellina.

<sup>(3)</sup> La dérivation de cățel, gousse, de capitellum, petite tête (récemment proposée par Puscariu, Etym. Wörterbuch der rum. Sprache, 1905, s. v.), est impossible, de par la forme qui a donné căpețel.

## 41. Applications techniques:

a. Engins et outils qui rappellent grossièrement la figure du chien :

canon: esp. cachorros, les canons de chasse, appelés « les petits chiens » de la proue; cf. Suisse allem. Hund, nom de canon (« Zürcher Hund »);

chenet (terminé en tête de chien): fr. chenet (xiv° s.), propr. petit chien (1), à côté de chienet (xiv° s.) et chiennet de fer (xv° s.); Puy-de-Dôme chanfé, Rhône tsin et tsin de foué A. (chien de fcu), Yon. cheneton, petit chenet; pr. cagnot, port. cãens (da chaminé); cf. allem. Feuerhund et angl. dog, id.;

cuvier (à fouler la vendange): Lot-et-Gar. cagnotte (Littré, Suppl.), propr. petite chienne, nom appliqué primitivement à un vase pourvu de pieds et d'anses (voir ci-dessous, réchaud); de là, fr. cagnotte, espèce de tire-lire en osier qui renferme le bénéfice du jeu;

pistolet (dont la culasse porte la sigure d'une tête de chien) :

catal. cadell, sic. cagnuleddu, esp. cachorro;

réchaud (sur pieds et muni d'anses, image grossière de la bête): Norm. cagnard («gros chien»), fr. fourneau à quatre pieds, Pic. quenot, chaufferette (= petit chien).

b. Pièces plus ou moins recourbées:

cheville (du joug de bœuf, cf. 31 ): port. canil, canzil (cf. canzarrão, gros chien);

chien de fusil (31 1): catal. cadell;

coin de fer (= crochet, 29 1): it. cagnolo;

davier (de dentiste, 31 b): sic. cagnuleddu;

grappin (31 \*) : esp. cacha;

ressort (d'une montre): Brescia cagnola;

serrure : roum. cate, gardes d'une serrure; cf. Berr. chenoche, cheville qu'on met dans le montant de la porte pour empêcher le battant de s'ouvrir, et catal. cadell, claquet de moulin.

c. Outils de forme plate, ou cylindrique :

bâton (des papetiers) : it. catello;

console (31°): Venise cagnolo, Sic. cagnuleddu, port. cachorro (et cachorrada, pierre de l'architrave, propr. portée d'une chienne);

poulie (pour élever les gerbes à la grange; cf. fourche 31<sup>b</sup>):

Lyon cadelle; Gènes cadello, pivot de la barre;

poutre (servant d'appui, cf. console) : esp. cachizo; Galice cachopo, grosse pièce de madrier («petit gros chien»); cf. Suisse allem. Giebelhund («Sperrbalken am Dachstuhl eines Gebäudes»);

<sup>(</sup>i) Cf. Tristan (éd. Fr. Michel, v. 675): un chenet ke vous pourchaçai...

rabot (cf. Suisse allem. Chatz, grand rabot, propr. chat): Sav. chenaillon (pour faire des rainures); it. cagnaccia (plane de menuisier) et catal. cadell (varlope à onglet); de là:

rainure (jable): Sav. chenaliura, it. dial., Monte Roberto,

cagnola (1), catal. cadell.

d. Termes de filage :

dévidoir (31 d): pr. cagnoto (« petite chienne »); cf. Galice cachas, pl. sorte de fuseau;

écheveau (v. dévidoir): esp. cadejo (cf. flocons); Arezzo catella (2),

centaine ou bout d'écheveau;

fils de la chaîne (premiers): esp. cadillos, propr. petits chiens, à l'instar du suisse allem. Hündli, déchets de chanvre; Abr. catella, bourre (d'où scatellá, nettoyer la laine); cf. allem. Hundshaar, jarre;

flocons (v. fils): esp. cadejos (= cadillos), et touffe de cheveux.

42. Faits concernant la vie physique du chien :

accoupler (s'): Abruz. 'ngacchia' (des chiens et des chats), Sic. 'nganicchiars; roum. cățeli (des chiens et des loups); cf. pr. en-china, s'allier avec une femme de mauvaise vie;

accroupir (s'): Genève s'acagner, Berr. s'acagnarder, Hague s'achenaer, May. se quioter, se blottir, et Poit. se caler (caller), se tapir; it. acacchiarsi; de là:

cacher (se): Poit. cagner (refl., s'enfoncer dans un lieu chaud), Bas-Gâtin. cagne, petit trou, et quenillotte, cachecache; Berr. acagner (Sav. et Suisse cagne, cachette, propr. trou où s'accroupit le chien);

chienner: anc. fr. chienneter (Ol. de Serres), mod. chienner, wall. chineler, Norm. quenner et quenoter; anc. fr. chaeler (chaeler, chaeler), chienner (3) et chatter (4), Pic. caler (« ne se dit guère que des chats, des lapins, des rats et des souris», Corblet). Deux-Sèvres chéler, Berr. chiauler, chiouler (v. 2), Poit. acluter (= aqueluter, de queler, anc. fr. kel, petit chien); pr. cagná (cagnouta), chiná (achinouta) et cadelá (ce dernier aussi « chatter »); it. catellare, chienner et chatter (Duez: catelli, petits chats et petits chiens, à l'instar du lat. catuli); esp. cachillar;

éreinter (se fatiguer comme le chien à la chasse): Berr. aquenir, aqueniter (acniter), épuiser; it. scagnare et stracanarsi; cf. Suisse allem. hunden, s'éreiner.

<sup>(1)</sup> Schuchard (Zeitschrift, XXVI, 415) tire cagnola d'un type \*cavognola (de cavus).

<sup>(2)</sup> NIGRA (Archivio, XIV, 282) voit dans catella un dérivé de capite.

<sup>(3)</sup> Marie DE FRANCE (Fables, ed. Warncke, VIII, 1): D'une lisse vus vueil cunter Ki preste esteit de chaeler.

<sup>(4)</sup> Caelor, chatter, se trouve déjà dans Robert Estienne, Nicot et Monnet.

gratter (se): H.-Bret., Mée, se cagner (avec le museau et les dents, en parlant des chiens);

grignoter (comme les petits chiens): fr. chicoter (de chicot, tou-

tou);

gronder: Pic. acaner, it. scagnare (en flairant le gibier) et cagneggiare (en montrant les dents);

mordre: Poit. caner, Hain. cagner (du cheval: cf. cagne, rosse),

pr. chinassiá (de chinas, gros chien);

pleurnicher (= glapir): Berr. chener, Yon chenucher, Mayen. aquegner, geindre (aquegne, pleurard), Yon. chiauler, chiouner, Poit. chiouler et giouler («geindre comme un petit chien»), wall. chouler; Sic. ncagnire; cf. roum. scanci, pleurnicher (du slave: aboyer);

ramper: anc. it. catellon catellone, à pas de loup (1), Abruz. 'nca-ciune (gacciune), à quatre pattes, esp. a gachas, id.

43. Et les notions complémentaires :

chenil: it. canile (du latin) et fr. chenil (xvi° s.), anc. chenin (Fouilloux), pr. canigoun, port. caniçal (de caniço, petit chien); de là:

abri: anc. fr. cagnart, caignart, lieu abrité ou exposé au soleil (que les chiens recherchent dès qu'ils ressentent un changement de temps) où se retiraient les gueux (2), d'où cagnarder, abriter, et cagnardier, gueux (Anc. Th. fr., V, 369);

cahute: pr. canigoun, it. canile, taudis;

grabat : pr. chiniero, it. canile, Frioul cagnass;

logis malpropre: fr. chenil, Yon. cagnote;

prélart : fr. cagnard;

clabauderie: it. canizza (derrière le gibier), réto-r. canera, cagnimen; de là:

semonce: it. cagnaja, canata (= criaillerie);

vacarme: it. cagnaja, cagnara, dial. cagnera, canea, Piém. ciadel (= pr. chadel), propr. glapissement de petit chien;

pâtée (de chien): pr. canino, pain de son, esp. canil, pain bis pour les chiens; de là:

son de la farine (dont on fait des pains pour les chiens): it. canicchia (5), Sic. caniglia (anc. fr. xvi° s., caniglie),

(2) Encore aujourd'hui, le cagnard du jardin des Tuileries, appelé aussi la petite Provence, est toujours rempli de gueux.

(3) Suivant Meyer-Lübke (v. Körting), canicchia dériverait du lat. canīcæ, son de la farine (et sorte de pain de mauvais son), mot qui remonte d'ailleurs à la même aotion; pour le sicilien caniglia, d'Ovidio pose un type canilia (Körting: «woher? was bedeutend?»).

<sup>(1)</sup> Brehm, I, 321 : Les chiens marchent sur l'extrémité des doigts comme les félins...

Naples canigliola, d'où Val Brozzo ancanigliar (1), embrouiller (= mélanger le son) et descanigliar, débrouiller; panade (potage): esp. cachorreña, soupe paysanne à l'huile;

pâtisserie (surmontée d'une tête en pâte, semblable à celle d'un chien): anc. fr. chenetel (1180) et quenetel (1497), auj. Bourn. quenyo (= jeune chien) et Montbél. caignot, pain donné par le parrain à son filleul;

morceau de pain : Poit. cagnon, fr. (2) quignon (anc. fr. :

petit chien) et Berr. chignon, id.; esp. cacho, id.;

portée (d'une chienne): Norm., Pic. calée («s'applique à la portée de la chatte, de la lapine, de la chèvre», Moisy; v. chienner), pr. cagnado, esp. cachillada; de là:

grande quantité : Pic. calée; pr. cagnado, monceau;

troupes de chiens (et canaille): anc. pr. canalha, it. canaglia (d'où fr. canaille, xvi° s.), anc. fr. chienaille, pr. chinarié, à côté de cagnienguero, colue, foule, et chinaredo, bande de gens mal famés; esp. cachorrada (et grande quantité de vaisseaux de mer), port. caniçalha et canzoada.

### 44. Faits concernant la vie morale du chien :

ennuyer (s', comme un chien à l'attache) : anc. fr. chener, se dessécher d'ennui (Borel), Saintonge cagner;

exciter (les chiens): anc. fr. achener (auj. Poitou), aquener, acharner, Mayen. aquegner (et taquiner), wall. quegneter; pr. acagna, acanissa, it. accanare (accanire) et accaneggiare, irriter;

flagorner (flatter à la manière des chiens): Yon. cagner (« faire comme le chien qui remue la queue »), Clairvaux cagnouser, se faire humble, flatter; Norm. cadeler, May. chadoler, choyer (= pr. cadela, propr. caresser un petit chien); pr. achina, s'attacher avec excès; Naples cagnimma, caresse de chien (canimeo, caressant), et Sic. caninanza, minauderie;

insulter: Pic. acaner, pr. acand et chinassiá; cf. anc. slave pisovati, insulter (de pisu, chien), et serbe vašćiniti, outrager (de vaška, chien);

irriter: pr. acagna (encagna), acanissa (encanissa), et s'enflammer (d'une plaie), Naples caneare, it. incagnare, enrager (Abruz. 'ngagnarsi, s'irriter, en parlant des yeux), et incagnire, se mettre en colère, Sic. 'ncagnire, bouder (d'où 'ncagna, bouderie);

<sup>(1)</sup> Night (Archivio, XIV, 353) tire ancagnilar de canicula, au sens de chenille (mais ce sens est inconnu au latin, et les patois italiens ignorent un canicchia, chenille).

<sup>(2)</sup> Diez voit dans quignon une forme altérée de \*cuignon (type dérivé de coin) qu'il rapproche de l'esp. quiñon, part de bénéfice (ce dernier, terme de jeu, quine).

maltraiter: Norm. d'Yères chenailler, rosser, Pic. écaniller, chasser, Lyon cagner, rabrouer, Berr. acagner, maltraiter (d'où acagne, injure); cf. anc. gr. πυνοκοπέω, battre comme un chien, et Suisse allem. hunden, id.;

quereller (cf. chien hargneux): Norm. d'Yères chenailler (et

gronder), pr. caneja;

railler: pr. chinassia, mépriser (= mordre), it. dar il cane a qd., se moquer de quelqu'un; cf. Suisse allem. hunden, id.;

se sauver (à la manière des chiens qui s'enfuient en aboyant): Berr. cagner, avoir peur, reculer, fr. décaniller, décamper (Morv. déquenailler, Pic. déqueniller, Mayen. décheniller); pr. caná, chiná et cagná (ce dernier aussi : quitter son maître avant le terme);

vagabonder: Yon. caner, fr. pop. cagner, flâner, et Clairvaux quêler, id. (= anc. fr. caeler); pr. chiná, chercher du travail, propr. courir comme un chien; it. scagnozzo<sup>(1)</sup>, prêtre en quête de messes (= chien vagabond);

vivre misérablement : Berr. chenailler, propr. mener une vie de chien (25).

45. Épithètes, penchants et défauts attribués au chien :

a. Touchant son physique:

cagneux (comme les jambes basses du basset): fr. cagneux (xvi° s.), Lorr. cagnard, caignous; Poit. cagner, boiter; Mayen. calaud, Lorr. calin (wall. Mons chalé, boiteux), de l'anc. fr. cael (cal), chael, petit chien; pr. cagnous; it. cagnolo, brassicourt (du cheval); port. canejo («semblable à un chien»);

camus (cf. camus comme un chien d'Artois): pr. cagna, écaché

(du nez), et it. (naso) rincagnato;

coriace (rugueux comme le corps de certains chiens): Lorr. cagnou; cf. Hain. cagneux, inégale (en parlant d'une boule);

épuisé (cf. las comme un chien): Forez acani; cf. allem. hunds-

müde, excessivement fatigué;

gris clair: anc. fr. caignet (Gay, Gloss., s. a. 1328: une robe de drap caigneux); cf. Norm. vache caigne, de couleur gris clair et caignet, paille de sarrasin (Du Bois);

livide (de froid): Poit. chendtre, it. cagnazzo (2); de là:

froid (cf. froid de chien): pr. canin, chanin (du temps);

ponceau (== livide) : it. cagnazzo;

louche (comme un chien): Metz cagni (Clairvaux caner, loucher); it. cagnesco (guardarsi in cagnesco ou cagnescamente, regarder quelqu'un de travers comme un chien qui emporte un os);

<sup>(1)</sup> Zambaldi s. v. : A Roma scagnozzo è il prete che va in cerca di messe e di funerali per vivere, forse come il cane che va fiutando fra le immondizie.

(2) Dante, Enfer, XXXII, 70:...mille visi cagnazzi Fatti per fredo.

maigre (comme un chien): Morv. aqueni, Clairvaux chagnat (= cagnat), malingre; esp. canijo, port. escanzelado, décharné (cf. canzoal, de chien);

sale (25): Poit. chenatre ("jeune chien", anc. fr. chienastre,

mauvais chien), pr. cagnard;

trapu (cf. chien courtaud): it. tracagnotto, Piém. tracagn.

b. Touchant son moral:

avare (23): Béarn chenitre et it. cacchione; fr. pop. chienner,

être avare, chiennerie, avarice (cf. Rabel. III, 3);

cynique (le chien est le type de la lascivité): Berr. chagnard, lubrique, Sav. chenailleux (ch'nalyi), débauché, chenailler (ch'nalyi), fréquenter des femmes, Bas-Gâtin. chenassier, luxurieux (chenasserie, l'acte vénérien), Berr. chienner, se livrer à des obscénités (fr. pop. chiennerie, cynisme), anc. fr. s'achenir (achiennir), id.; pr. canatié, chinatié, paillard, chinarié, poursuite cynique, et chinassarié, libertinage (= chiennerie); esp. cachondez, lascivité (de cachonda, chienne en chaleur); de là:

danse (aux allures lascives) : esp. cachucha et roum. cățeaua, propr. chienne, ronde paysanne caractérisée par la vivacité des mouvements;

emporté: pr. acani, it. accanato, furieux, Piém. cagnin, id. (et cagnina, colère);

entêté (25): pr. achini, s'opiniatrer (achinimen, application opiniatre), encagná, id.; Naples canesca, entêtement;

envieux: Sic. 'ncagnuso (Abruz. gnusse, envie = cagnusse), et 'ncagnire, envier;

éveillé: Pic. écanillé; cf. Berr. avoir l'air chien, avoir une tournure éveillée, des allures provoquantes;

flagorneur (44): Yon. cagneux et calaud, Dauph. cagnard (1), it. cagnotto;

flegmatique (32): pr. cagnous, et incagna, donner le flegme, esp. cachaza, flegme, sang-froid (= indolence de chien);

glouton : anc. it. catellano (bas-lat. catellanus);

hargneux: wall. cagnesse; pr. cagnin, canin, revêche, canissot, mutin;

indolent: Yon. cagnoche, un peu souffrant; pr. cagnous; et acagna, rendre indolent, port. acanhar, affaiblir, décourager; cf. Petit-Noir faire son cagna, faire le câlin ou le malade, propr. faire la chienne;

lâche (25): anc. fr. chienin, Berr. cagnard, Norm. calard et Morv. calou, pr. cagnot, id., et chinado, lâcheté;

méchant (25): anc. fr. canin, chenin (2); Pléchatel chiennerie,

(2) Roman de la Rose, v. 15831 : (Moz) Qui semblent mordans ou chenins.

<sup>(1)</sup> Dizz (Wörterbuch, II, 247) cite, d'après Roquefort, un anc. fr. casnard, flatteur (le mot manque dans Godefroy).

chienneté, méchanceté; pr. cagnin (canin), cagnis (canis); it. cagnaccio, perfide, et canitá, cruauté; roum. căinos, cruel, et căinie, rancune;

paresseux (32): anc. pr. et fr. cagnard, d'où cagnarder, rester au coin du feu (xvi° s.), et cagnardise, paresse (1581); Mayen. s'acaniller, paresser au lit, Poit. aquenir, devenir paresseux, Berr. s'achiner, s'acagnarder, pr. achina, id. (d'où esp. achinar, id.); cf. Metz quignes, paresseux (Le Duchat, dans Ménage);

renfrogné (comme la figure des vieux chiens): Berr., Morv.

chagnard, it. rincagnarsi, se renfrogner;

rusé (1): it. cagnaccio, ruse, finesse (= gros chien); cf. lat. ca-

nis sagax (2), chien quêteur;

sot (certaines races de chien, p. ex. le carlin et le chien de garde, sont foncièrement bêtes): pr. cagnot, it. cacchio (cacchione); Parme, Gênes cagnara, bêtise; cf. Suisse allem. hundedumm, id.;

sournois (cf. anc. fr. chien rechignié): Berr. cagnard, chagnard; cf. angl. dogged, sournois, et to have a dog in one's belly, être de très mauvaise humeur;

timide (v. lâche): Berr. cagnaud, confus, embarrassé, Poit. cagnous, honteux, craintif (Clairvaux: faire le cagnou, faire le piteux), Lorr. quegnotte.

### 46. Maladies affectant surtout les chiens:

chancre (33): roum. căței, petits uscères qui se forment autour d'un uscère plus grand; cf. pr. recadela, reparaître (d'une humeur mai guérie);

consomption: roum. boală căinească (« maladie des chiens»); cf. allem. Hundekrankheit, id.;

courbature (31): Yon., Morv. cagnats, Champ. quegnas, Clair-vaux caignets, Dijon écagnards;

moisissure (33): Parme cagnon, propr. gros chien;

morve: pr. canilho, propr. petite chienne;

rhume : Mayen. encarillé, enchifrené (= enrhumé comme un chien);

vomir (le chien (3) y est très disposé): Berr. faire les chiens, pr. cadelá (et faire de cadel) et Piém. fe i cagnet.

(3) Sagax exprime proprement la délicatesse de l'odorat du chien de chasse

à la piste du gibier.

<sup>(1)</sup> Brehm, 1, 321: Les canidés font preuve d'une grande ruse et d'une excessive finesse.

<sup>(</sup>s) Un bestiaire provençal (Barrsch, Chrest., p. 236) contient la remarque suivante sur la nature du chien: «Lo ca cant a manjat et es sadol e ples, el geta so que a manjat; e cant a fam, o torn a manjar.» Cf. la locution biblique: Le chien retourne à son vomissement, appliqué à l'homme qui retombe dans son péché.

47. Emploi hypocoristique:

ensant: Mayen. quenas, quencau, petit ensant, propr. jeune chien, Marne quegnas, ensant malingre et spéc. sillette chétive, Bessin quenasse (cnàs), à côté du Norm. quenaille (cnàly, cnày), collectis (anc. fr. quenaille, troupe de chiens) analogue à garçaille, ensant (Ille-et-Vilaine A.) et à racc, id. (Maine-et-Loire A.); Mayen. chinchou, ensant chéri (anc. fr. cienchon, petit chien), d'où chinchoner, caresser, Pléchatel quelot, petit ensant (d'où queloter, dorloter); Lomb., Val Levantina, canaja, répondant au Norm. quenaille;

garçon: Berr. cagni, gamin (pl. cagniaux, marmaille), Norm. cagnot, petit garçon (Yon. chagnot, petit chien) et Pléchatel chuté, enfant malicieux (= petit chien); pr. cadel, gars, adolescent; esp. cacho, cachorro, garçon, et port. cachopo, id. (dim. ca-

chopinho, cachopito, à côté de cachupin, gachupin).

## 48. Emploi péjoratif:

a. Appliqué aux personnes :

chef des journaliers : pr. chinié, propr. gardeur de chiens;

fille (grosse): pr. cadelasso (qui aime à s'amuser = grosse

chicnne);

hérétique (comme terme de mépris): anc. fr. caignards, chaignards, nom donné aux restes des Albigeois en Dauphiné (v. Ménage), du pr. cagnard, Dauph. chagnard, nom donné jadis aux Vaudois du Piémont;

juif (surnom; cf. 25): port. dial., Trasosmontes, canineiros,

caniqueiros, surnom des juis (Revista Lusitana, II, 116);

mort (personnifiée): Norm. cagnolle (Du Méril), comparée plaisamment à une chienne camuse (cf. pr. la camardo, la mort, argot la camarde, id.);

nègre (esclave) : port. cachorro;

prostituée (35): Yon. chioue, petite fille coureuse, et Blais. quiaule, fille débauchée, it. cagnaccia, id.;

ramolli: Pic. cagnon, vieillard, homme mou et sans vigeur,

ft. pop. canesson, propr. chien molasse;

sbire (cf. anc. fr. les chiens courans du bourreau, les archers, Oudin): fr. pop. cagne, gendarme; it. cagnotto (et favori d'un prince, satellite);

vaurien: it. cagnuzzo (« vilain chien »).

b. Appliqué aux animaux:

rosse (35): Norm. d'Yères cagnon et fr. pop. cancsson;

vache (vicille): Norm. calière, brebis portière, pr. cadeliero, vache portière;

c. Appliqué aux choses:

bousiller: pr. cagnouta, id., et cagnoutado, chose mal faite

(propr. portée d'une chienne); cf. travaillá de cagno, travailler nonchalamment;

gaspiller: it. acacchiare (et abîmer); cf. port. dar a perros, envoyer au diable, esp. soltar la perra, dépenser son argent (= làcher la chienne), et angl. to send to the dogs, gaspiller (= jeter aux chiens);

gausserie (35): Parme cagnara, plaisanterie, esp. dial., Bogo-

ta, cachos, contes en l'air, balivernes;

jeu de cartes (35): pr. cagnoto, terme du jeu de bouillotte, esp. cacho, espèce de brelan; cf. allem. Hündeln, jeu de cartes, et Suisse Hündli, coup malheureux;

monnaie (menue): anc. fr. chienne (quienne); chiennet, petite monnaie qui circulait dans les pays allemands, Parme cagnazza, doublon d'Espagne (= vilaine chienne);

odeur (mauvaise): pr. canige, Napl. cagnozz (odeur de chien); viande (de mauvaise qualité): Yon. chignarde, propr. cagne; cf. le proverbe anc. fr.: Charn de chien ne vaut rien.

### 49. Emploi euphémique:

a. Pour désigner les organes sexuels :

nature de la semme (36): Morv. câlin (= anc. fr. cael, petit

chien); cf. slovène kutsq, id. (= chienne);

nature de l'homme: it. cazzo, probablement doublet de caccio (1), pour cacchio, petit chien, à l'instar de l'anc. gr. κύων (dans Hésychius), d'où pr. cacho, anc. fr. caiche (Rabel. I, 39);

testicule: pr. cagnol, propr. petit chien.

b. Interjection d'étonnement (36): anc. fr. chaeles! à côté de caeles! keles! kieles! cheles! propr. petite chienne (2), répondant à l'it. cagnaccia! cagnola! cacchio! (Duez: cacio!) et à l'esp. animo a las gachas! allons, du courage (du courage aux petites chiennes!).

### 50. Applications isolées:

coiffe (cf. se coiffer à la chienne, frisotter les cheveux et les laisser tomber sur le front): pr. cagnoto, coiffe d'indienne, port. cachondeira, chevelure à nœud (de cachonda, chienne), esp. cachucha, casquette;

découpure (= morsure) : esp. cachonda, propr. morsure de chienne (calzas cachondas, chausses déchiquetées);

ébouler (s'affaisser comme la chienne qui vient de mettre bas): pr. cadela, propr. mettre bas un chien;

(1) Variante encore conservée dans cacciocarallo, sorte de fromage sec en forme de tête, étymologie populaire pour cazzo di carallo, «coccio somigliante all' opxis d'un cavallo», suivant l'interprétation de Nigra (Archivio, XV, 104), corroborée par le sens nautique du terme : clef du mât.

(2) Förster dérive chaeles l de l'anc. fr. chaeler, chadeler, commander: Su-

chier, de quid relles, et Schulze, de carilla, agacerie (v. Körting).

écume (de l'huile récente): pr. cadel (v. moisissure, 46);

pâté (37) : pr. cagnot, moule de pâté;

résidu (de graisse): Marne, Gay, chaillon, lardon (anc. fr. petit chien) et chons, rillons, Lorr. chaons, chons, résidu de la fabrication du saindoux (anc. fr. chaon, petit chien et partie du lard qui se grille);

tas (conique): Mayen. chignot, tas de gerbes terminé en pointe (anc. fr. chinot, petit chien), fr. quignon (1), tas de laine (anc. fr.

petit chien), et Yon. chignon, chinon, gros tas de pierres;

vagues (écumantes): esp. cachones et cachopos (port., écueils, brisants), propr. petits chiens (2), par allusion à leurs flocons (cf. fr. moutons); les anciens Grecs appelaient les récifs ou falaises, κίνουρα, queue de chien.

#### III. — Sens des composés de canis.

Nous suivrons, dans l'examen de ces composés, le classement déjà adopté dans notre étude précédente et nous les diviserons en composés proprement dits, composés synohymiques et composés latents.

## A. Composés proprement dits.

51. Les composés de cette catégorie désignent,

En zoologie, des animaux tels que:

blaireau (dont le corps bas le fait ressembler à un chien basset): pr. chin-taiss (chien taisson), blaireau à museau et à tête de chien (cf. Liébault, 1597: tessons porcins et chanins), Jura tesson-chien; (it. tasso-cane, basset pour la chasse du blaireau); Forez tue-chien, blaireau, probablement parce qu'il se désend vigoureusement contre les chiens (Rolland, I, 48);

chauve-souris (espèce à tête de chien) : fr. chien volant; cf.

allem. Hundskopf, id.;

chenille (38<sup>5</sup>): Norm., Fiquefleur (3), canepeleuse (d'où fr. pop. champeleuse) et Eure quinpeleure A., propr. chienne velue ou toison de chien (4), appliqué spécialement à la grosse chenille;

marmotte: roum. cățelu-pămintului, propr. petit chien de terre, répondant à l'allemand dial. Mistbellerli, id., propr. chien du paysan sur son fumier (« propter acutam et tinnulam vocem, qua caniculas etiam sic proprie dictas superat», Gessner, 1551);

<sup>(1)</sup> Dictionnaire général, s. v. quignon: Peut-être du lat. quinionem, réunion de cinq choses.

<sup>(9)</sup> CONNU (Gröber, Grundriss, I, 759) fait remonter cachopos à un type \*cotessclopos (= cote scopulos).

<sup>(3)</sup> Jonet, Mélanges, p. 21.

<sup>(1)</sup> Voir notre Création métaphorique, p. 40.

perce-oreille (sa tête ovoïde rappelle celle de la chienne): Gers cagno-berbero (Rolland, III, 303), et port. bicha-cadella, propr. insecte-chienne;

phoque (son cri, lorsqu'il est adulte, est une sorte d'aboiement): fr. chien de mer, Somme chien marin; cf. allem. Seehund, id.;

proyer (38d): pr. chi-perdris, propr. chien-perdrix;

râle (il satigue le chien par la rapidité de son vol): Gard crebochins («crève-chiens»);

raton (de Guyane): fr. chien de bois; cf. chien rat, mangouste du Cap (par allusion à la couleur gris-noirâtre), et chien crabier, espèce de sarigue.

### 52. En botanique :

chiendent (les chiens, dit-on, ont du goût pour cette plante, dont «les nœuds de ses racines représentent la blancheur et la figure des dents des chiens», Caseneuve): anc. fr. et Pas-de-Cal. dent-de-chien (tandis que chiendent, xvi° s., est la traduction savante de χυνόδων), Pic. quien à poils (Pas-de-Cal. quiepol, Aisne tienpoual A.), Meurthe-et-M. peau-de-chine, Berr. chienvert, id.; it. dente canino, id.; cf. allem. Hundsquecke, angl. dog-grass, id.;

colchique (39<sup>a</sup>): fr. tue-chien, pr. estranglo-chin; cf. allem. Hundsbiss (morsure de chien), id.;

cynanche (contient un violent poison): fr. étrangle-chien; cf.

allem. Hundswürger, id.;

cynoglosse (ses graines ont la forme d'une langue): fr. langue de chien, pr. lengo-de-can (lengo-de-chin, lengo-de-gous); it. lingua canina;

églantine (394): Calvados pique-tchin, pince-tchin (Rolland,

Flore, V, 181);

marcotte (comparée à une jambe de chien): pr. cambo-chin; mélampyre des champs (à cause de la forme de ses bractées en épis): Clairvaux chien-queuc (en fr., queue de renard);

morelle noire (on la croit dangereuse pour les chiens): fr.

crève-chiens, pr. crebo-chin;

morille (les chiens viennent pisser sur ces champignons):

Morv. piche de chien, pr. pisso-can; it. pisciacane;

mustier (la corolle de ses sleurs offre quelque ressemblance avec le muste d'un chien) : fr. muste-de-chien, it. capo di cane, Piém. erba can;

mûre (sauvage): Belgique mûre de tchin (Rolland, V, 181); nèfle (ses fruits sont velus à leur base): Neufchâtel cul de chien (Clairvaux: églantine);

pissenlit (cf. morille): pr. pisso-chin, pisso-gous; cf. allem.

Hundsblume, id.;

plantain pulicaire (par allusion à la forme ronde de ses graines): fr. œil-de-chien, pr. uei-de-chin; cf. allem. Hundsgesicht, id.;

raisin noir (39b): pr. estranglo-chin, espousco-chin, c.-à-d. écla-

bousse-chien (cette variété de raisin foire sous les doigts);

truffe (comparée à la patte ou au museau du chien): pr. pato de chin et mourre de chin (truffe rousse);

vioulte (à feuilles radicales et lancéolées): fr. dent de chien.

53. En minéralogie:

caillou (40): pr. casso-chin (casso-gous), moellon, et massacan, esp. matacan, propr. pierre pour assommer un chien; quartz (40): Lyon chin blanc, propr. chien blanc.

54. En agriculture:

gelée qui frappe la vigne: fr. champlure, terme d'origine dialectale, propr. chenille (51), le dépérissement des jeunes pousses causé par la gelée étant comparé à l'insecte qui attaque toute espèce de végétation;

réjouissance après une grosse besogne rurale, comme la mois-

son ou la vendange (29): Dijon tue-chien.

55. Applications techniques:

ciseau de sculpteur (formé d'un fer fendu en deux pointes): fr. dent de chien;

entonnoir : fr. champlure, propr. chenille (51), le long tuyau percé de trous au bout inférieur de l'entonnoir ayant été assimilé au corps oblong et annelé de la chenille (cf. Meuse achampleure, prolongement de l'entonnoir);

marteau (terminé à l'un de ses bouts par un bec très fort):

anc. fr. groin de chien ("museau de chien");

montants verticaux (placés sous la poulaine des bâtiments):

fr. jambe de chien (auj., vieilli);

robinet (cf. entonnoir): Norm. campleure (Cotgr. champleure), fr. champlure, Pic. campleuse (champleuse), propr. chenille, à côté de chantepleure (x111° s. : cantepleure), robinet, entonnoir et arrosoir à longue queue, cette dernière variante étant un compromis (1) entre les deux appellations dialectales de la chenille, catepeleure et canepeleure (51). Palsgrave désigne la broche à vin tantôt par chantepleure et tantôt par chantepelleuse (2), et ces formes

représentés par l'eau qu'elle répandn.

(2) PALSORAVE, éd. Genin, p. 274: Spygott, broche a vin ou a l'alle, chantepelleuse; p. 279: Tappe or spygott to draw drink up, chantepleure, Norm.

<sup>(1)</sup> L'étymologie courante de chantepleure, arrosoir, est celle de Ménage: « Du mot chanter et de celui de pleurer, le chant étant représenté par le bruit que fait l'eau de la chantepleure en sortant par ses petits trous, et les pleurs étant représentés par l'eau qu'elle répands.

alternantes se retrouvent dans les patois : Guern. chantepyeuse et champyeuse, Cher chantepleure A. et Mayen. champyeure, chantepleure. Le terme français a passé en anc. provençal sous la forme cantaplora, en italien sous celle de cantimplora, large flacon pour rafraîchir le vin (1): en italien, le mot est moderne (la première mention se trouve dans les notes au dithyrambe de Redi, de 1685), et de là il pénétra en espagnol (2).

56. Faits concernant la vie physique du chien :

accroupir (s', 42): Poit. se caniger, Anjou, s'acanicher, se cacher, se blottir dans uncoin (Blais., se tapir en se faisant petit), propr. se blottir dans sa niche comme un chien;

chenil (43): Norm. d'Yères caloge, Pas-de-C. camuche (à côté de carmuchotte, petite étable) et Pic. caniche (d'où canichot, petite niche); de là:

bateau (vieux): fr. dial., Étrétat, caloge («c'est le nom d'anciens bateaux côtiers que la mer a mis hors d'usage et qui servent de magasins pour les engins de pêche», Littré, Suppl.);

cahute (43): Norm. d'Yères caloge (cabane de berger), Pas-de-Cal. camuche;

cachot: Pic. canichon, cachette, à côté du Pas-de-Cal. camuche, carmuche, chenil; cf. it. camuscina, cachot où l'ogre (Baraban ou Maraman) fourre les enfants désobéissants, à côté de caramuscina (xv1° s.), prison;

logis (étroit et malpropre, Å1): sr. pop. canichotte (Pic. carnichotte, coin, niche);

morve (44): Savoie carnifla, id., à côté du Pic. caniflard, qui fait du bruit avec ses narines.

57. Epithètes relatives à son physique ou à son moral :

boiteux (cf. cagneux 45<sup>a</sup>): Champ. cagnepatte, propr. aux pattes de chien, lequel, pendant sa marche, porte son corps de travers, en faisant semblant de boiter;

hargneux (45): Guern. chifouaré, chien hargneux qui veille à la porte (cf. anc. fr. fouare, paille);

maigre (45<sup>a</sup>): port. canifraz, escanifrado (l'élément final est obscur);

méchant (45<sup>t</sup>): it. nasicane, museau de chien, c'est-à-dire méchant (Duez).

(1) CAIX (Studi, 18) fait remonter cantimplora à un type canna \*impletoria et considère le terme français comme un emprunt fait à l'italien.

(3) Ajoutons les altérations populaires, telles que chantefleur (Cher A.) et chancepure (Indre A.), robinet.

58. Emploi hypocoristique, nom donné à des jeux enfantins: Mayen. chicropé (chien accroupi) et Berr. chine-bote (chienne boiteuse); pr. sauto chin, jeu de coupe-tête.

59. Emploi péjoratif:

batelet: pr. nego-chin, propr. noie-chien;

bedeau (d'une église): anc. fr. chasse-chien (Cotgr.) et pr. casso-chin, id.;

chenapan: it. pelacane (tanneur de peaux de chien); esp. ma-taperros, polisson;

couteau (mauvais): it. castracani (châtreur de chiens);

déguenillé : pr. espeio-chin (écorche-chien); it. scalzacani, vanu-pieds (= déchausse-chiens);

raillerie (méchante): Poit. railli-chin, railleries qui finissent souvent par des coups de dent;

valet (de ville): it. amazzacani (assomme-chiens).

60. Applications isolées :

boa (espèce de): fr. tête de chien;

bouton plat (à cinq trous): pr. pato-de-can (patte de chien); nœud (coulant): pr. estranglo-chin (étrangle-chien).

## B. Composés synonymiques.

61. Cette catégorie de composés est à peine représentée par le sicilien caniperru, rustre (chien-chien), qui répond au napolitain canaperra (« equivale al semplice perra »).

## C. Composés latents.

62. Les composés de ce genre sont assez nombreux, et il y a lieu de distinguer leurs divers aspects dans chaque langue romane, prise à part,

En provençal:

Le plus ancien exemple est fourni par la glose d'un grammairien provençal du xiii siècle, le Donat proensal, qui rend calucs par curtum habens visum, et le même terme revient dans le Bréviaire d'amour de l'an 1248 (vers 5106 : D'uelhs... o guers, o calucs, o malvats) avec le sens de myope, propr. louche comme un chien (1), regarder de travers (it. cagnescamente) étant un trait caractéristique du chien (45°), pr. mod. caluc, chalusc, myope, aveugle. D'ailleurs, les chiens naissent communément les yeux

<sup>(1)</sup> Diez rapproche calucs du lat. caducus, et Gnorme, du pr. calcia, luire comme une lampe; Schuchardt (Zeitschrift, XXVI, 614) le fait remonter au lat. caligo, obscurité.

fermés (1): «Li vilains dist que hastive lisse fait filz aveugle», remarque Brunetto Latini (éd. Chabaille, p. 365), ce que le proverbe italien rend par : « La cagna frettolosa fa i catellin ciechi». Le même fait explique peut-être l'it. cazzabagliore, berlue, propr. cécité de petite chienne (cazza = caccia), appliquée plaisamment à l'homme, comme dans une comédie du xvi° siècle, I Lucidi (Acte V, Scène 7): «Si, si, io aveva preso i cazzabagliori».

63. En espagnol, un certain nombre de composés avec cacho, petit chien, pourraient rentrer dans cette catégorie, tels sont:

cachiboda, festin (surtout d'enfants qui jouent aux banquets), propr. noces de toutou; cf. perrito de todas bodas, coureur de fêtes, pique-assielte (petit-chien de toutes les noces);

cachifollar, confondre, humilier (catalan: tromper); cf. follon,

coquin, lâche;

cachigordito, trapu (= gordo), propr. ramassé comme un petit chien (cf. 45°);

cachiporra (port. cachaporra, cachamorra), gourdin, massue, propr. bâton à tête de chien (à cause du renslement à son extrémité inférieure), à côté de porra, même sens.

- 64. En portugais, on pourrait citer: acageitar, placer mal (en rapport avec ageitar, placer commodément, cf. Coelho, 1241) et camartello, marteau têtu, propr. marteau à tête de chien, répondant à l'anc. fr. groin de chien (55).
  - 65. En italien (surtout dans les patois):

caloscio, faible, chétif (= loscio), propr. flasque comme un chien:

caluscertola, sarde, lézard gris (= luscertola), propr. chienlézard, par allusion à la couleur, répondant au béarnais singraulheto, id. (de sin, pour tsin, chien et angraulo, lézard);

camuffarsi, s'emmitousler, se déguiser (et silouter), propr. se cacher à la saçon des chiens qui, sous une couverture, sortent toujours leur museau; de là, Mil. scamosia, vilaine sigure, Côme camusia. cachot (2);

camuso, camus, propr. museau (3) de chien (cf. 45<sup>a</sup>); anc. pr. camus. d'où fr. camus (x111<sup>c</sup> s.), tiré du fém. camuse, comme on en a abstrait camard, au xv1<sup>e</sup> siècle (4);

Depuis Ménage, on voit dans canuffare un abrégé de capo-muffare.
Depuis Robert Estienne, un rapproche camus du lat. cámurus, recourbé;
Brinkmann (p. 263) renvoie à un type canis-muso, museau de chien (le terme

est, suivant nous, de formation purement romane).

<sup>(1)</sup> Cf. Ésope, Fables, 409: κύων σπεύδουσα τυφλά τίκτει, et Pline, Hist. Nat., X, 63, 68: Cœcos catulos gignunt canes, lupi, pantheræ.

<sup>(4)</sup> Le sens de «confus» dérive de celui de «nez aplati»: cf. fr. camus en

canàpia, Piémont, gros nez (= napia), propr. nez de chien; caragnatulu, sarde, araignée, propr. chien-araignée (l'it. ragno est masculin), à couse de sa nature hargneuse; cf. pr. targagno, araignée, litt. harceleuse;

carignattulu, sarde, termite, propr. chien qui grince, cet insecte portant les épithètes de atroce, belliqueux, mordant, etc.; caruga, Parme, Sicile, chenille, propr. chien-chenille (= ca-

gnon,  $38^{i}$ );

caruga, Haute-Italie, roquette (propr. chien-roquette), à cause de sa saveur âcre et piquante; cf. allem. Hundsrauke, id.

Ajoutons des verbes tels que : scaraffare, saisir violemment, arracher (= arraffare), scaruffare, ébourisser (= arrufare), scaruzzicare, agacer, taquiner (cs. ruzzare, solàtrer), dans lesquels le premier terme composant a simplement une valeur péjorative ou

augmentative.

Pour l'origine des composés patois cités plus haut, Schuchardt est disposé à y voir autant de croisements de diverse nature, à savoir : caluscertola, par exemple, représenterait un compromis de coloru, serpent, et luscertola, lézard; caruga, roquette, une susion de caries, carie, et eruca, roquette; caragnatulu, de tarantula, tarantule, et aranea, araignée; carignatulu, de caries et aranea, etc. (1). Nous avons déjà eu l'occasion de discuter cette manière de voir (2).

## 66. En français:

chiboler, Norm. d'Yères, bouleverser (Bessin : secouer), Metz cibouler, culbuter, à côté du fr. pop. camboler, chamboler, culbuter, propr. rouler à la façon des chiens (le messin cicamboule, culbute, paraît un compromis de cibouler et de camboler);

chicouette, Blaisois, lambeau d'étosse, de peau, etc. (= queue

de chien);

chifren, rhume, forme primitive (conservée par le breton sifen) de enchifrener, enrhumer (x111° s.), enchiferner (x111° s.), et de chiffencau (Duez), chiforgnau (Gherardi), à côté de chinfreneau (3), chinferneau (les deux dans Rabelais, V, 33), propr. naseaux (4) de chien, souvent affectés de sécrétion muqueuse (44);

chien d'Artois, désappointé, et it. rimanere con tanto di naso, demeurer penaud.

(1) Zeitschrift, XXVII, 614 et XXVIII, 320.

(2) La Création métaphorique, p. 54 à 55.

(3) Littus cite encore, sans l'altester, une variante chanfreneau, qu'il identific avec chanfrein, muselière; le Norm. de Valogne a enchiffoné (= enchiforné), enchifrené.

(4) Le type, transcrit fren (fern) et fron (forn), se retrouve dans le fr. fragner, froncer la bouche (anc. fr. froigne, mine renfrognée) et dans l'it. dial.,

Milan, frignar, pleurnicher : cf. kymr. ffroen, naseaux.

chimouc, Poitou, lâche (= flasque comme un chien); chipoiller, Metz, se disputer, se houspiller à la façon des chiens.

67. Cette dégradation du premier élément en composition est surtout frappante en wallon. Ce patois possède toute une classe de composés, dans lesquels l'initiale qui, l'équivalent nord du central chi, sert à renforcer le sens du verbe suivant. Grandgagnage, qui a le premier saisi la fonction intensive de cet élément initial, y a vu une particule inséparable, analogue au lat. con, indiquant tantôt une action simultanée et réciproque (si quibechi, se becqueter l'un l'autre), tantôt un augmentatif (si quibatte, se débattre) et tantôt le plus haut degré d'énergie (quifrachi, écrascr complètement). En réalité, qui a, dans ces composés, une valeur plus ou moins péjorative et inhérente à la notion chien (25). Voici les exemples cités par Grandgagnage (à l'exception de ceux déjà mentionnés):

quibouleter, rudoyer, et quibourloter, bousculer (de bourlote, bou-

lotte), répondant au fr. dial. chiboler (66);

quibrodi, chissonner une sille (de brodi, sondement), et quipougneter, tripoter, ce dernier répondant au wallon montois capou-

gner, id.;

quichessi, chasser au loin, et quihustiner, éloigner par un mauvais traitement, à l'instar de quichineler, maltraiter (de chin, chien), quipiter, rouer (de piter, piétiner) et quifoutiner, rudoyer (cf. maltraiter, 44);

quiciqueter, déchiqueter, et quiroupe, rompre entièrement, à l'instar de quifrochi, briser (de frochi, froisser), quimoûre, broyer (de moûre, mordre) et quitoursi, ronger un fruit (de toursi, id.);

quifresi, se ratatiner (de fresi, friser) et quihoutri, se vautrer (houtri, id.; cf. s'accroupir, 56);

quihagneter, se quereller constamment (de hagneter, mordre) et quijaser, dissamer (cf. quereller, 44);

quiheûre, secouer, (de heûre, id.) et quihiner, arracher violemment (de hiner, id.), à côté de quimener, traîner en longueur et de

quitragner, tirailler, trainer (sens du simple tragner).

Cette classe de composés présente ainsi le dernier degré d'assiblissement de la notion chien, en tant que terme composant. L'analogie y a évidemment exercé son action, ce qui a amené l'oubli du sens primordial. Un composé tel que quibatte, par exemple, propr. se houspiller à la manière des chiens (répondant au Norm. chenailler, rosser, 44), a entraîné quifoutiner, quihustiner, quipiter, etc., composés analogiques dans lesquels la notion primitive servant de comparaison s'est graduellement assablie jusqu'à disparaître complètement.

### IV. — Sens des nons hypocoristiques.

68. On tiendra également compte, dans ce dénombrement, des applications tirées des noms de diverses races de chiens, ainsi que des termes qui désignent leurs cris. Voici les notions qu'ils représentent:

En zoologie,

a. Des poissons:

brochet (mâle) : Lorr. lévrier;

requin (38): esp. perro marino (chien de mer).

b. Des insectes:

charançon (38<sup>a</sup>): fr. bawatte (1473), beauvotte (1791), mot d'origine dialectale (Metz bauwatte, cité par Ménage, Lorr. beauvotte, botte), du messin bawate<sup>(1)</sup>, roquet (18<sup>b</sup>);

larve d'abeille (38): Naples mastino (mâtin);

pou : pr. babau (et insecte en général);

ver (38): Frioul bau, et Côme totin (de fromage), dim. de totò, toutou; catal. busarola (teigne) et port. busano, buzano, ver (de buz, nom enfantin du chien, 12);

ver à soie (27<sup>b</sup>): Tarn-et-Gar. bobo A. (= baubau) et Piém.

baboa, baboia (= babau).

c. Des moliusques:

limaçon (38°): Marches cucciolo (petit chien); tellines (38°): Terramano cucciole (petites chiennes).

d. De petits mammifères, d'après le cri :

cobaye (lapin du Brésil): Piem. perro (chien) et esp. chucho

(toutou);

lapin (38°): fr. lapin (xv1° s.), propr. qui lape ou glapit (anc. fr. lappir, pr. lapouina, lampouina, glapir, 5); cf. flam. lampe, lapin, et wall. napai (= lapè), id.; anc. fr. briquet, levraut (= petit braque) et Sic. guzzu, lapereau, propr. petit chien.

- 69. En botanique,
- a. Des plantes épineuses :

églantine (39°): Norm. gousson (petit chien);

renoncule (39<sup>a</sup>): pr. gousset (id.; Rolland, Flore, I, 53).

b. Des fruits : pomme tardive (39<sup>b</sup>) : Norm. d'Yères roquet;

(1) Cf. Dictionnaire général, s. v. beaurotte : «Peut-être diminutif d'un mot beauve, qui, comme l'it. belea, viendrait du lat. belea, bêten.

raisin blanc (39<sup>t</sup>): pr. braquet, propr. petit braque (d'où Nice braquet, vin exquis), port. perrum, id. (et vin de ce raisin).

## 70. Applications techniques:

a. Engins qui rappellent grossièrement la figure du chien : canon (41°): esp. buzaco (dans l'ancienne milice), de buz, petit chien (12);

chenet (41°): anc. pr. et fr. gossa (1337, ap. Godefroy: pour gossas de chamenee), pr. mod. gousset, petit chenet, propr. petit chien:

chien de fusil (41<sup>b</sup>): anc. fr. gousset (Borel) et esp. perrillo (petit chien);

console (41°): anc. fr. goce (1), gocet (petit chien);

gond (cf. support) : anc. fr. gosset(2), id.;

machine de guerre (31°): anc. pr. gossa (3), propr. chienne;

pistolet (41ª): fr. argot azor, basset;

support (= console): anc. fr. brachon, bracon (d'où braquener, munir des supports), propr. petit braque; fr. gousset, pièce de charpenterie pour soutenir, et pr. gousset, support d'une roue à dévider.

#### b. Outils de diverse nature :

barre (31°): fr. gousset (de gouvernail) et esp. galga (à lever l'ancre), propr. levrette;

lancre), propr. levrette;

détente (pour empêcher les roues de glisser) : esp. galga; cf. souabe Hund, traverse pour empêcher le chariot de glisser sur une pente;

embouchure de mors (pour serrer un cheval) : esp. perrillo

(petit chien);

meule (cf. tournebroche): esp. galga (sous le moulin à huile), propr. levrette; pr. curlo, curlet, molette, propr. roquet;

pince de menuisier (31<sup>b</sup>): Piém. braquet (petit braque);

tournebroche (on employait jadis des chiens à tourner la broche, la roue, pour couteliers, rôtisseurs): Blais. gueurdin, Morv. guerdin, Berry, Pic. gredin (et rôtissoire, qui a remplacé le tournebroche);

trou (dans le plat-bord du navire): fr. dogue (d'amure), «ce trou avait à son orifice extérieur un masque de chien aboyant» (Jal, Glossaire nautique, s. v.).

(1) Ducange s. a. 1270 : Parietes cum gossetis ferreis quibus applicabatur ports.

(3) Raimbaut de Vaqueiras (ap. Bartsch, Chrestom., p. 127): Per lor murs a fendre, Fan engenhs e carrels, E calabres tendre, Gossas et manganels.

<sup>(1)</sup> Perceval (ap. Godefroy): Le lit fut sur goces assis Et li gocet sur quatre roues.

c. Termes spéciaux :

ballot carré : fr. pop. caniche (dont les oreilles ressemblent à celles formées par le coin du ballot);

brossette (37): fr. bichon (de chapelier);

câble (= queue de chien): esp. chucho (toutou);

lucarne (dans un comble): fr. chien assis (aux bâtiments du moyen âge), it. abbaino (chien qui aboie);

siège (mobile): fr. gousset (à la portière d'une voiture).

71. Faits concernant la vic physique du chien :

aboyer: Guern. braquetaer, propr. crier comme un braque; de là:
bavarder: auc. fr. japer, japiller, pr. japilha, jaupilha,
et jap, babil (anc. fr. aboi; Berr. ape, bagou), japarel, enfant babillard; Parme, Ferr. bacajär, Marches baccajá,
Piém. bacaié; Romagne bori, Gènes giappá; Côme taboj,
bavard;

bredouiller: Pléchatel barsouiller (cf. barsa, aboyer, 6); parler d'une manière inintelligible: anc. fr. abaier, glatir<sup>(1)</sup> et jaingler (Lyon jangolli, se dit d'un enfant qui commence à jargonner), anc. pr. janglar, jangolar<sup>(2)</sup>;

gémir : pr. laira (aboyer plaintivement);

vacarnie (43): anc. fr. japel, clameur, japarié, criaillerie (= aboiement incessant); it. boilamme (biliemme), propr. (3) aboiement (de bai = bau, 4); pr. bourro-bourro, cohue, pêle-mêle;

accroupir (s', 56): pr. aglati, se blottir (à la manière des chiens aboyant d'effroi), it. accucciarsi, accucciolarsi (Venise cuzzarse, cuzzolarse, se tapir), Abruzzes accuzzarse, se coucher, propr. se blottir à la façon des petits chiens (4); Venise a cuzzelon, à croupeton;

chienner (42): Bas-Gâtinais chicoter (de chicot, petit chien); ébattre (s'): Pic. s'épagnoler, se trémousser, se réjouir, propr. s'ébattre comme un épagneul, Hainaut s'épagnoler, s'étendre au soleil;

(1) Wacz, Rou, éd. Andersen, v. 394: Normant diënt qu'Engleis abaient, Por la parole qu'il n'entendent; v. 8035: Co lur ert vis qu'ils glatisseient (les Anglais poursuivant les Normands à Hastings), Kar lur langage n'entendeient.

(2) Pierre Viral: Lor parlars sembla layrar de cas; et Bonav. Des Périers (Joyeux Devis, XXIX, 131): parler bon cagnesque (au sens de baragouin).

(3) On voit généralement, dans bailanme, une altération du turc bayram, carnaval (v. Zambaldi).

(1) Caix identifie accucciarsi avec acosciarsi, s'affaisser (de coscia, cuisse), et voit dans coscia le primitif de cuccia, chenil (72); Zambaldi considère ce dernier et ses dérivés comme un emprunt fait au fr. coucher; finalement, Schuchard (Roman. Etymologien, II, 50) met les verbes accucciarsi, etc. en rapport avec cochlea, influencés par le fr. coucher, d'où dériversit également (p. 200) l'esp. s'acocharse, s'accroupir.

éreinter (s', 42): pr. atissa; esp. aperrear, satiguer;

grimper (comme un lévrier) : esp. galgar (et monter en dignités);

gronder (42): pr. janglar, jangolar; Gênes mogogna, rangogna,

grommeler; de là :

criailler: Yon. bacailler (aboyer) et Marches baccajá («vociare»); Poit. japailler, parler avec force, et japper, appeler à haute voix (anc. fr. japeraille, troupe de braillards), Pic., Berry jaspiner, criailler (Saintonge, répéter le même cri : le pinson jaspine); Ferrare bori, crier (= gronder);

disputer (et marchander): Yon. bacailler («comme font les maquignons entre boire»); cf. angl. to bark, aboyer et

trafiquer;

offrayer par ses cris (comme font les chiens de berger pour chasser les brebis): anc. pr. aburar (mod. abourra, haler, 9), pr. mod. aglati (aboyer);

irriter: port. arrujarse (gronder, du chien en chaleur); palpiter (d'une artère): pr. glati, esp. latir; cf. anc. gr. υλακτεύω, palpiter, propr. aboyer;

retentir: anc. fr. glatir (et tonner, faire du bruit);

tancer: wall rabawer (aboyer de nouveau); anc. fr. japis, semonce (43), it. abbajata, id. (clabauderie).

## 72. Et les notions complémentaires :

chenil (56): it. cuccia, propr. petite chienne (= anc. fr. che-nin), esp. perrera; de là:

cahute (56): it. cuccia;

grabat (56): it. cuccia, esp. cosque (p. ex. al cosque, allez vous coucher!); cf. Suisse allem. Gutsche, id. (allem.: bichon):

pain de son (43): esp. perruna, port. perruma (pour les chiens);

troupe de chiens (43): pr. goussalho (canaille), esp. perreria (et bande de vauriens) et perruda, meute (= anc. fr. chienaille).

### 73. Faits relatifs à sa vie morale.

a. Termes particuliers à la chasse :

acharner (44): Mayen. agousser, agacer (Norm. agoucer, harceler), anc. fr. harier (harrier); esp. aperrear;

chasser (en huant): Pic. bahuter ( $4^{\circ}$ ), Genève bourrer, pousser rudement après soi (10); cf. fr. arer (= harer), t. de marine, chasser sur ses ancres (v. traquer);

exciter (44): pr. atissa, entissa, irriter; it. aizzare, esp. azomar (port. asomar), azuzar (10), port. agastar (image prise du chien enragé, 10);

lancer: Béarn abourra, lancer avec force et se jeter impétueusement (= gronder, 10);

houspiller: Pic. bahuter, bousculer (v. chasser), anc. fr. mastiner, rosser; pr. bourra, H.-Italie bori, buré, maltraiter (10), esp. aperrear, id.;

queter: pr. charnega (chasser avec un charnaigre), it. braccare

(et briguer), braccheggiare, flairer;

traquer: anc. fr. haler, harer(1), mod. harasser (xvies., cf. tra-casser), anc. fr. piller(2); esp. aperrear, tracasser; de là:

piège: pr. glato, propr. aboiement (faire la glato, pro-

voquer les chiens en imitant leur grondement);

vitesse: roum. duluță (mâtineau), vite, très vite, et ogar (lévrier), appliqué au galop du cheval.

### b. Termes généraux :

chatouiller: fr. bichonner, propr. caresser un bichon, Lot chichicla A., pr. cousseja, cousse[r]gueja (de coussou, toutou), à côté de soussolegue (Lang. soussou = pr. coussou), suçole[r]gue; pr. gousset (fa), c.-à-d. faire le petit chien, Istrie cucija (de cuccio, toutou); port. coçar (et gratter), d'un primitif coço (= gozo), d'où còcega, chatouillement, répondant à l'esp. cosquilla(3), anc. gozguilla, propr. caresse de petit chien, à côté de perrada, caresse feinte (= chiennerie; cf. it. carezze di cane, cortesie di putane);

convoiter (avoir une envie de chien): fr. aboyer, propr. crier comme le chien après le gibier (4), d'où désirer ardemment, aspirer, le cri étant l'expression du désir (5), à l'instar de bêler, désirer vivement, au propre et au figuré; pr. laira, aboyer et convoiter,

catal. glatir, désirer (anc. : aboyer).

flatter (42): fr. faire le chien couchant, s'humilier (Oudin) et flatter bassement, répondant au catal. fer lo buz, port. hacer el buz, propr. faire le toutou (= buz, et baiser sur la main par politesse, 84);

insulter (42): fr. aboyer, invectiver (v. Littré), et mâtiner; esp.

(2) Anc. Théâtre fr., VIII, 424: Souffriray-je un rival piller sur mes talons?
(3) Diez rapproche port. coçar, esp. coscar (cosquilla), du lat. coquere, brûler, inquiéter.

(4) Du Bellay, Mémoires (ap. Lacurne): Cette ville de Turin sur laquelle ils abbaient comme les chiens après le cerf. Cf. Lucaice (II, 17): Nonne videre est, nil aliud sibi naturam latrare, nisi ut...

(5) Cf. Festus: latrare Ennius pro poscere posuit. L'anc. gr. ¿λακτεώ», aboyer, s'appliquait également aux craquements de l'estomac affamé, comme en latin (Hobace, Sat., II: Cum sale panis latrantem stomachum bene leniet) et en ancien français (Rabel, III, 15: Mon estomac aboye de male faim comme un chien).

<sup>(1)</sup> Du Vair (ap. Godefroy): On divisera les princes entre eux... et avec de faux bruits et calomnies on halera les peuples après eux; Cymbalum Mundi, 193: On nous tue, on nous hare, on nous menace.

perreria (port. perraria), injure, outrage; cf. gr. ελακτεύω, poursuivre quelqu'un d'injures ou de malédictions (= aboyer) et allem. hunzen, vilipender (= traiter comme un chien);

médire: fr. aboyer, dénigrer, anc. pr. janguelhar; cf. lat. allatrare, id. (Tite-Live, XXXVIII, 54: Cato allatrare Africani magni-

tudinem solitus erat);

mentir (cf. gausserie, 48°): anc. fr. jangler(1), d'où jangleur, menteur, vantard;

railler (44): anc. pr. janglar (d'où janglos, moqueur), anc. fr. jangler et bahutter (2), à côté de baie, raillerie, it. baja, bajata, id. (— aboiement), Piém. se ciuciù (la baja), plaisanter, propr. saire le toutou, aboyer comme lui.

# 74. Épithètes:

a. Concernant le physique du chien :

cagneux (57): Mayen. braque, cagneux, et fr. brachicourt (Furetière), auj. brassicourt (du cheval dont le genou forme une courbe), propr. courtaud (3) comme le braque (anc. brache); roum. haitis, cagneux (de haită, chienne);

camus (65): esp. braco, c.-à-d. braque, dont le museau est

court et carré;

courtaud (cf. trapu, 43<sup>a</sup>): fr. basset (à jambes grosses et courtes comme chez les bassets) et braque, ramassé (Oudin), Piém. brac, bracot, homme de petite taille (les braques ayant les jambes courtes); fr. goussaut (du chien trapu), cheval court de reins et faucon lourd;

frisé: Clairvaux caniche (cheveux) et Vendôme zozo (cheveux en), en accroche-cœurs; cf. port. dial., Alemtejo, perriquilho, chevelure enroulée par derrière;

glouton (45<sup>t</sup>): Yon. ferbaud, Poit. lebrou (lévrier), pr. alan

(chien alan);

gros: Clairvaux, Genève doguin (par ex. poisson), Norm. d'Yères doguin, cochon trapu à oreilles droites;

maigre (57) : esp. port. galgo (à la taille svelte du lévrier), d'où port. galgaz, efflanqué;

nain (semblable à l'épagneul ou au terrier nains): anc. fr. goz (1), goce, propr. mâtin, terme qu'on rencontre tantôt absolument et

(s) Anc. Thédure fr., IX, 58: A quel jeu jouons-nous? Tout de bon ou pour

(5) Littré voit, dans brassicourt, un composé irrégulier de bras et court.
(6) Pôneren (Erec. glossaire) (approche goz. nain, de l'it. gozzo, jabot: S

<sup>(1)</sup> Proverbe du xiii siècle : On ne peut pas deffendre le chien a aboier ne le mentours a jaingler.

tantôt comme épithète<sup>(1)</sup>, au sens de trapu, ramassé<sup>(2)</sup>; it. cucciolo, petit (= toutou) et Sic. guzzu, bout d'homme (id.);

rayé de blanc (cf. gris, 45°): Gers braquet, bœuf de couleur claire (Rolland, V, 24), les braques étant généralement blancs ou tachetés d'un brun rougeâtre, et Ouest brichet(3), bœuf marqué à la queue seulement (ibid., V, 28); pr. bracaná (barracana), bricaná, rayer de blanc; Rouerg. lebret, bœuf couleur de lièvre;

#### b. Concernant le moral de la bête :

avare (45<sup>t</sup>): fr. chiche (x11° s. = anc. pr. chica, chienne, 12), d'où chicheté, avarice (Marot: Chicheté est la lysse qui l'àme tue et rend le corps malsain), pr. mod. chicheta, lésine et petite chienne (1); Norm. gredin (Bessin grediner, lésiner), pr. charnegue et perrou, ladre; it. barbino («barbet»);

cruel (cf. barbare, 25): anc. pr. et fr. gaignart<sup>(5)</sup>, derivé de gaigne, rage<sup>(6)</sup>, propr. màtine (cf. gaignon, 19), et mastin<sup>(7)</sup>, épithète injurieuse appliquée aux infidèles<sup>(8)</sup>, et à leurs dieux, dans la dépréciation hyperbolique (35); it. mastino, tyran, persécuteur;

docile: Naples cuccio (toutou), Abruz. accuccia, accuzzarse, pencher la tête (en signe de résignation ou de soumission), demeurer coi et ne soussiler mot;

emporté (45<sup>b</sup>): fr. braque (d'un caractère impétueux), it. bracco, petit homme rageur, et izza, colère (primitivement cri de chasse, 10); esp. perrenque, port. perrengue; cf. esp. ponerse como un perro, se mettre facilement en colère;

(1) Erec (éd. Förster, v. 793): Li chevalier va devant toz, Lez lui sa puccle et son goz...; Durmart le Gallois (éd. Stengel, v. 2151): Une grant piece de lardé 1 rostissoit li nains goces...

(\*) Dans le portrait du nain, qui joue un rôle dans Durmart le Gallois, on peut reconnaître certaines allures caractéristiques de la bête (v. 4468):

Voient venir permi la cort Un petit gocet gros et cort... La teste est grosse et plat le nes Et cort col e vis ribole;... Le gocet qui venoit clochant...

La tête énorme, le nez camus et la démarche boiteuse sont des traits particuliers à certaines espèces de chiens.

(3. DES PÉRIERS, Joyeux Devis, LXIX, 245 : Brichet, Castain, ven apres mosty! (le paysan appelle ainsi un de ses bœufs).

(4) Depuis Ménage, on dérive chiche, avare, du lat. ciccum, membrane d'un grain de grenade.

(5) Raoul de Cambrai, v. 470 : felon et gaignart; G. de Coinci : fel e waignars.

(4) Anc. Thédtre fr., 1, 315 : S'il est en gaigne, il escume.

(7) xiii\* s. (ap. Littré): Cils qui avoit le cuer orgueilleus et mastin...;
(8) xv\* s. (ap. Littré): Nos feaulx chrestiens... ces mastins sarrasins.

entêté (471): Piém. mastin, esp. perro, port. perrengue; pr.

atissa, s'opiniâtrer;

étourdi: fr. braque; cf. it. aver sciolto i bracchi, avoir lâché les braques, c.-à-d. rêver, radoter, dire des folies (Duez), et ἔκθρωνες, inconsulti, épithètes qu'Arrien et Gratius Faliscus donnent aux chiens gaulois, aux ségusiens et aux vertragues;

grossier: Mayen. braque, rude de manières, pr. mastin, malotru, it. mastinotto, rustre (di mastino, fait grossièrement); port.

perro, dur, raide, rude; roum. dulăŭ, pataud;

hargneux (57): Bresse doguin, esp. perrenque;

ivre (cf. 37): esp. chucha et perra (Bogota perrica), ivrognerie, propr. chienne; cf. Anc. Théâtre fr., II, 39: on obéira à ce vieillard qui est plus yvre que un braquet?

lache (66): anc. fr. tatemou (1423), propr. mou comme un tou-

tou;

lambin: Abruz. cucce cucce (toutou toutou), doucement;

lascif (cynique, 45<sup>b</sup>): anc. fr. baud, lubrique (anc. argot baude, mal vénérien); pr. charnigaire, goussatié, paillard, à côté de perre, gaillard, et mastin, luron;

mauvais (25): esp. perramente, très mal (= chien de...);

méchant (57): anc. fr. gaignon et mastin (v. cruel), mod. roquet; pr. charnegue, it. botolo (roquet, épithète dédaigneuse donnée par Dante aux Arétins); esp. perraria, port. perreria, vilenie, méchanceté;

paresseux (45): Clairvaux doguin, insolent; pr. gousso, paresse (= chienne);

renfrogné (47): Mayen. agoussé (de gousse, chien, 14);

rusé (45<sup>b</sup>): fr. gredinette, jeune semme rusée (semelle du gredin) et Norm. mâtin, rusé compère, pr. mastin, matois; cs. angl. a sly dog, id. (un rusé chien);

sale (45°): pr. goussard, goussas (gros chien);

sot (45): fr. lévrier, niais (cf. étourdi comme un jeune levron), Vendôme zozo, grand bêta (= toutou); it. cuccio, cucciolo, id:

vagabond (44): wall. épagnote (épagneul), pr. lebrier (lévrier);

vil (lache): anc. pr. cutz (Donat: vilis persona), propr. vil comme un chien (13).

75. Maladies affectant principalement les chiens :

sièvre tierce (v. srisson) : esp. chucho (toutou); cs. tchèque

psina, fièvre (de pes, chien);

frisson (habituel aux chiens): csp. chucho; cf. Roland, lV, n° 267: J'en frissonne et j'en trembe quem in chin galeux (dans un conte balzatois, Charente);

gale: esp. galga (autour du cou); cf. fr. levron, maladie au genou du cheval.

## 76. Emploi hypocoristique:

a. Appliqué aux personnes :

enfant (47): fr. bichon, chou (1) (d'où chouter, caresser), chouchou (d'où chouchouter, id.), Forez chichou, Abruz. ceciò; fr. toutou (cf. anc. fr. tatin, id., d'où Mayen. tatiner, caresser) et esp. tatò, cadet d'une maison (Abruz. tatò, toutou);

garçon (47): fr. pop. gosse (dim. gosselin, gosseline), propr.

chien; pr. goussoun, polisson, et mastin, gars.

b. Appliqué aux animaux :

goret : Norm. d'Yères toutou;

mouton: Blais. gosse, bélier, mouton, brebis, d'où gosser, heurter de la tête, cosser, à l'instar de doguer (xvi° s.), propr. se heurter à la manière des dogues qui se ruent furieusement sur leurs ennemis (2).

veau : fr. argot gosse (veau mort-né), esp. chucho (= toutou).

## 77. Emploi péjoratif :

a. Appliqué aux personnes :

apprenti (paresseux) : esp. chucha (dans l'argot des typographes);

bedeau (59): esp. perrero, port. perreiro;

domestique: anc. fr. mastin (et faire le mastin, prendre un air humble); cf. fr. pop. faire le chien, se dit de la cuisinière sui

vant sa maîtresse avec un panier;

farceur (cf. menteur, 73°): fr. jongleur (xv° s.), à côté de l'anc. jangleur, menteur (3), devint le nom des derniers ménestrels ou jogleors (=joculatores), lesquels, tombant en discrédit en même temps que la récitation épique, furent assimilés aux jangleurs ou menteurs de profession (4): jogleor et jongleor, d'origine diverse et indépendante, représentent ainsi deux périodes différentes dans l'histoire de l'improvisation épique au moyen âge; pr. gnif-gnaf,

(1) Déjà dans l'Ovide bouffon de 1663 : Mon petit chou gras! (cf. le proverhe : Gras comme un petit chien qui tette).

(4) Claude FAUCHET (Recueil de l'origine de la langue et poésie françoise, Paris, 1581, p. 78): «Les contes de jongleurs estant méprisés à cause des menteries trop évidentes et lourdes, quand on vouloit parler de quelque chose folle et vaine, l'on disoit : ce n'est que jonglerie; estant ensin jongler ou jangler pris pour bouder et mentir».

<sup>(2)</sup> Suivant Behrens (Beiträge zur roman. Philologie, 1899, p. 149), doguer, comme terme picardo-wallon, viendrait du holland. dokken, frapper, cogner.

(3) Cf. anc. fr. jaungeler, aboyer, à côté de jangler (6).

farceur, propr. aboyeur («onomatopée qui exprime l'acharnement d'un chien après sa proie», Mistral), et 2020, pitre de parade, polichinelle (—toutou);

fille (grosse, 48°): Hainaut loulou («jeune fille avec de grosses lèvres et dont l'aspect n'est pourtant pas désagréable», Hécart); garde-frein: fr. pop. chien-courant, employé chargé de fermer

les portières et de crier les stations (Rigaud);

mendiant (comparé à un chien qui aboie plaintivement, cf. 8): anc. argot hupin, hubin («chien»), mendiant soi-disant mordu par un chien enragé;

mort (personnifiée, 48°): anc. argot carline (femelle du carlin, dont la face est noire jusqu'aux yeux et le museau court);

nègre (48<sup>a</sup>): port. perrengue; payeur (mauvais): esp. perrera;

prostituée (48°): anc. fr. baude (=chienne en chaleur, auj. Norm. d'Yères) et herbaude (17°), lice (avec ce sens encore dans Régnier, Sat., IX, 109) et mastine, concubine (Amyot); pr. gousso (argot fr. gousse), propr. chienne; Abruz. liçe (cf. fijje de liçe, bâtard); roum. hait («chienne»);

sbire (48): anc. fr. lévrier (Oudin: lévriers du bourreau, archers), mod. limier; it. bracco, gendarme (cf. bracchi del boja), esp. argot mastino; cf. lat. canis, id. (dans Cicéron).

b. Appliqué aux animaux :

rosse (48<sup>b</sup>): pr. gousso, esp. perrera; vache (48<sup>b</sup>): Bresse caniche.

c. Appliqué aux choses :

chicane : esp. perrada, port. perrice;

faim (cf. faim canine): port. galga (levrette);

fraude : esp. perro (et perrero, trompeur);

métier (pénible): esp. perrera (cf. métier de chien);

viande de qualité inférieure (48): anc. pr. carn gossa (v. Levy, Supplementwörterbuch, s. v.).

# 78. Emploi euphémique :

a. Pour désigner des êtres imaginaires, dont on fait peur aux enfants :

bête noire: anc. fr. baye-baye (Oudin), pr. babàu (babòu), fantôme (faire babau, apparaître subitement à un enfant pour lui faire peur), Piém. babao (bao bao), baboia, id.; Côme babao (Naples babau, cri menaçant du chien); it. bau, Berg. báo (nom enfantin du chien), far bau bau, faire tou tou en se cachant le nez de son manteau et regardant par un petit trou pour épouvanter (Duez), far baco baco (= bau bau), id., et sarde far butti butti, id.; cf. allem. Wauwau, id.;

épouvantail: anc. fr. babaye (Cotgr.), baboe (Deschamps), babou (Rabel., IV, 56, au sens de «grimace»), baboue (Villon), cette dernière variante encore vivace en wallon, répondant au pr. babau, etc. (v. ci-dessus); Abruz. ciaciarote (de ciació! bau! cri pour effrayer les enfants); port. babao (et tutú, croque-mitaine); de là:

cacher (se): fr. faire tou tou (Oudin), se cacher en jouant, comme font les petits enfants (— pr. faire babau);

Marches fa babù, id.;

effrayer (en criant): Sic. abbautirisi, abbagutirisi, Come sbagotti, d'où it. sbigottire (1), à côté de abbaire (de bai! = bau!), Piém. sbuji, sboji (2), répondant au Pic. bahuter, chasser (en effrayant) et au fr. ébahir, anc. esbair, stupéfier, propr. épouvanter en criant bau! ou bai! (Marches sbagutisse, stordirse); cf. serbe bauknuti, effrayer (de bauk! bau! slovène baukati, aboyer);

masque (= épouvantail): pr. babau, babocho, it. baucco (d'où bauccare = far baco baco, Duez) et bautta, domino (Côme baiuta, épouvantail);

peur (= bau!): it. bausette, terme moderne, propr. qui effraye sept personnes (d'après l'analogie de ammazzasette); regarder furtivement (pour faire peur): wall. bawi, propr. faire bau! en imitant le cri du chien effrayé.

b. Interjections d'étonnement : fr. mâtin! (exprime l'admiration la plus violente ou la douleur la plus vive), sacré mâtin! (exprime le dépit, appliqué également aux choses : cf. Molière, L'Étourdi, V, 1 : Mâtine de cervelle!...), pr. babau! (marque la surprise); port. babao! (bernique!).

### 79. Applications isolées :

associer (s', entre camarades): Clairvaux se doguer (et aller de pair en travaillant), de dogue, au sens de «compagnon» (= chien, 34);

attendré (se morfondre comme un chien à la porte) : Poit. doguer;

chapeau (aux bords pendants): fr. clabaud, primi ivement chapeau en clabaud, aux oreilles pendantes (comme celles du clabaud);

déjeuner : esp. perrada (dans lequel on se gorge de raisins, qui plaisent beaucoup aux chiens); cf. lat. caninum prandium,

<sup>(1)</sup> CAIX (Studi, 53) fait remonter sbigottire, anc. esbauttire, à un type \*expavor-ire, à l'instar de pagura (pour paura); Panoni (Romania, XVII, 202), à \*ex-bag-ott-ire, où bag servit le reflet du lat. ragus; finalement, Kōatine met le verbe en rapport avec le fr. bigot.

(2) Nigha (Archivio, XV, 12h) renvoie, pour sbōji, au lat. bullire, bouillir.

repas sans vin (anc. fr. eau et pain, c'est la viande du chien; it. acqua e pane, vita da cane);

fosse (pour recevoir de l'eau) : port. galgueira (de galga,

levrette);

outre (en peau de chien): esp. dial., Bogota, perra («chienne»); plongeur (comparé à un caniche): esp. buzo, buzano;

sac d'infanterie (d'après son pelage) : fr. argot azor;

trésor : Pas-de-G. azor (et magot : soigner son azor); cf. Bavar. Hund, trésor caché (les chiens noirs étant censés être gardiens des trésors).

# TROISIÈME PARTIE.

#### MÉTAPHORES USÉES.

80. Les images tirées des notions chien et chat présentent un singulier contraste. Le nom du chien, on l'a vu à plusieurs reprises, exprime toutes les bassesses et toutes les vilenies; celui du chat symbolise, par contre, la finesse, la grâce, la gentillesse. Le terme mignon, qui en est l'expression purement française, n'est autre chose qu'un des noms enfantins du chat, à l'instar de mine et de son dérivé minois, qui désigna d'abord la figure intelligente et friponne du minet.

Le chien, que pourrait-il opposer, à cet égard, sous le rapport linguistique? Comme d'habitude, une image de la difformité, d'un visage rendu livide par les intempéries. La figure chienine de Ronsard et la chienne de face de Molière trouvent leur pendant dans l'it. cagnazzo, laid, propr. vilain chien (Dante donne ce nom à l'un des démons de son Enfer), scagnardo, id., et les visi scagnazzi de la vision dantesque rendent encore plus frappante cette image de la laideur physique (1). Elle remonte d'ailleurs assez haut, car les dieux et les héros d'Homère se lancent déjà mutuellement, comme la plus sanglante des injures, cette physionomie à la fois effrontée et menaçante du chien: xúvamis, au visage du chien, impudent; et le divin Achille ne traite-t-il pas Agamemnon de (Il., 1, 225):

Οἰνοβαρές, χυνὸς ὅμματ' ἔχων, χραδίην τ' ελάφοιο?

Ce seul exemple suffit pour caractériser l'opposition à peu près constante que présente l'évolution métaphorique des noms du chat et du chien (2).

<sup>(1)</sup> Le monstre chicheface, du moyen age, qui mordait ceux qu'il rencontrait, paraît également signifier «face de chien» (cf. chiche, chien, 12).

<sup>(2)</sup> Comparer le πυνὸς δμματ' έχων d'Homère et l'allem. Hundsauge, regard plein d'envie et d'impudence, avec ces paroles d'un observateur impartial:

#### I. — Vie physique : indolence, voracité.

- 81. Le chien, remarque Buffon, qui est fait pour le plus grand mouvement, devient, par la surcharge de la nourriture, si pesant et si paresseux, qu'il passe toute sa vie à ronfler, dormir et manger. C'est ce qu'exprime le pr. cagno, où gousso, paresse, propr. chienne, et cagnard, paresseux (ce dernier passé en français au xvi siècle), fr. pop. cagne, tous termes qui dénotent à la fois l'indolence et le flegme si caractéristique du chien. Le même trait est réfléchi par l'ancienne locution dormir en chien, c.-à-d. au soleil pendant la chaleur ou un peu devant le repas (Oudin), qu'on trouve dans Rabelais (IV, 63): Dormir en chien, c'est dormir à jeun en hault soleil, comme font les chiens. Le langage populaire moderne la rend par piquer un chien, dormir pendant la journée, et le génois oa da cagna, heure de la chienne, indique «l'ora del dormicchiare, dicesi nell'uso quell' ora che segue dopo il pranzo, in cui si perde ogni voglia di lavorare, essendo presi dal sonno» (Casaccia).
- 82. L'appétit du chien est énorme, sa faim insatiable (cf. faim canine): le pr. mod. gousso, appétit (= cynorexie, cf. angl. dog-appetite), d'où goussé, manger de grand appétit, c.-à-d. dévorer comme un chien, terme qu'on trouve dans l'argot dès le xvi° siècle (gousser, aujourd'hui remplacé par des synonymes tels que cléber, cléboter, de cleb, chien). Ce trait de la voracité canine a été merveilleusement saisi par Dante; il compare Cerbère, qui ne s'apaise que lorsque ses gorges avides sont remplies de poignées de terre, au chien qui se débat en aboyant et se tait dès qu'il mord sa pâture, tout occupé de la dévorer à l'écart (Enfer, VI, 28):

Qual è qual cane che abbaiando agugna, E si racqueta poi che il pasto morde, Che solo a devorarlo intende e pugna (1).

La même image a été rendue par Rabelais d'une manière non moins réaliste (dans le prologue au Ier livre): «Mais vistes-vous oncques chien rencontrant quelque os medullare? C'est, comme dist Platon, la beste du monde plus philosophe. Si veu l'avez,

(1) Comparer la pâle imitation de Baïf (Mimes, éd. Blanchemain, p. 54)

Au chien qui d'aboyer s'égueule, Jette un bon os en la gueule, Incontinent il se taira.

<sup>&</sup>quot;Quand viendront les mauvais jours, quand le malheur aura fait le vide autour de vous, ... le chien seul vous consolera, vous léchera les mains, vous regardera de son œil plus que humain" (Ménault, L'Intelligence des animaux, 1868, p. 281).

vous avez peu noter de quelle dévotion il le guette, de quel soing il le garde, de quel ferveur il le tient, de quelle prudence il l'entomme, de quelle affection il le brise, et de quelle diligence il le sugce.»

83. La dentition du chien est en rapport étroit avec sa voracité. Il vient souvent au monde avec toutes ses dents (c.-à-d. avec douze incisives, quatre crochets et douze molaires), et elles sont tellement frappantes que l'animal a fourni son nom aux incisives : xuvóδous, dens caninus, dents canines, «pource qu'elles sont aiguës et fortes comme dents de chien » (Ambr. Paré), esp. canil, dent canine. L'anc. fr. quenne ou cane, désigne spécialement la dent animale, dans le Roman de Renard (éd. Martin, v. 7342):

Prendre le (1) volt, mès il failli, Et, neporquant quatre des pennes L'en remestrent entre les quennes (2).

Quenne veut simplement dire «dent de chienne» (— Norm. quienne, quenne) et le sens généralisé se retrouve dans le diminutif moderne quenotte (à côté de canette, Berr. quenaude), dent de petit enfant (3), acception qu'on trouve déjà dans Oudin. Les dents du petit chien sont d'une parfaite blancheur (cf. en provençal, blanc comme une dent de chien), ce qui a suggéré la comparaison avec celles du bambin : cagnette, Fribourg, nom enfantin de la dent, à l'instar du fr. pop. louloute, première dent d'un enfant, propr. dent de chienne loulou.

La même image revient dans l'it. scane, incisives (cf. Naples cana pour cagna), qui répond à l'anc. fr. cane, quenne, dent (4). Dans l'épisode dantesque du comte Ugolin, le malheureux père voit en rêve des chiennes maigres, bien dressées et agiles n, déchirer de leurs dents aiguës (5) lui et ses enfants (Enfer, XXXII, 28):

e con l'agute scane Mi parea lor veder fender li fianchi (\*).

(3) Cf. ibid., 13762: ... fu lui ostas a tes canes quatre de ses plus belles pannes.

(5) Cette origine se trouve déjà indiquée dans Moist, Dictionnaire du patois normand; cf. Romania, VI, 477 (les objections qu'on y soulève, tombent devant les faits constatés plus haut).

(4) Cette association, chienne-dent, se trouvant à la fois en français et en italien, exclut nécessairement la dérivation habituelle du germanique (isl. kenna, joue, allem. Kinn, mâchoire): la forme (it. cana) et le sens («incisive») s'y opposent également.

(s) Buti: «Scane sono li denti pungenti del cane, ch'egli ha da ogni lato coi quelli egli afferra». Zambaldi voit dans scana une variante poétique de sanna, zanna, dent. Aujourd'hui, scana désigne les dents latérales du cheval.

(6) Comparer ce passage de Pataffo (II, 11): a...e non menare il cane

<sup>(1)</sup> Il s'agit d'une mésange qui prit «par barat» le fromage du renard.

#### II. - VIR MORALE: ADULATION, CYNISME.

84. On a de tout temps vu, dans le chien, l'animal rampant par excellence, le type du flagorneur. La locution faire le chien coushant, tâcher de gagner quelqu'un par des soumissions basses et insinuantes, répond à peu près à l'anc. gr. wpoonuves, se prosterner à la manière des Orientaux, propr. se mettre à plat ventre devant quelqu'un pour obtenir sa faveur, et au lat. adulari, qui s'est dit d'abord du chien (Lucrèce, V, 1069): Longe alio pactu gannitu vocis adulat...

L'espagnol représente un autre aspect de l'adulation : hacer el buz, faire le toutou, baiser la main en signe de soumission; c'est l'anc. gr. κυνέω, baiser, c.-à-d. lécher à la manière des chiens. Le lèchement est à la base du roum. linguire, flatter (de lingere, lécher), macédo-roum. sprelindzere, flagorner, à l'instar de l'it.

leccare (adulare, accarezzare), fr. lécher.

Deux autres aspects du même penchant se rapportent à la patte du chien et à sa queue. Il tend la patte, en signe de caresse, et c'est là le sens de l'anc. fr. chipoe, cajolerie, propr. patte de chien (1). D'un autre côté, le chien remue la queue en signe de joie, et ce frétillement est devenu une dernière expression de l'adulation : roum. gudurare (pour cudurare), flagorner, cajoler, propr. flatter (2) de la queue (cf. a da din coadă, frétiller et flatter), à l'instar de l'angl. to wheedle, flagorner (allem. wedeln, frétiller). L'allem. scherwenzeln. synonyme de hündeln, faire le chien couchant (dérivant de Scherwenzel, caniche, barbet, Nemnich), répond exactement à cagner, flatter en remuant la queue, du patois de l'Yonne.

85. Pendant la première jeunesse, le chien joue, saute, court et gambade continuellement. Quel que soit son caractère à venir, il est toujours doux et caressant (3). Ce caractère insinuant est rendu, en français, par câlin (de caelin, anc. fr. cael, cal, petit chien), qui répond, quant à la finale, à l'it. cagnolino. Le patois berrichon a, du même type ancien français, calaud, gracieux, gentil (en parlaut surtout des enfants), à l'instar de l'esp. cachon, gachon, câlin (de cacho, jeune chien). Câlin est, dans ce sens,

Ghiotto tralinto», ainsi commenté: « Non menare il cane, crederei potesse equivalere a non menare i denti, non mangiar tanto». Ajoutons la locution: Avoir une dent de lait contre qu., c.-à-d. lui porter rancune, qui répond à cette autre: Garder un chien de sa chienne.

<sup>(1)</sup> Guill. DE MACHAULT (ap. Godefroy) : Tielz flatemens, telles chipoes. . .

<sup>(2)</sup> Cihac dérive gudurare du type composé con-adulari.

<sup>(3)</sup> Banion, Les races canines, Paris, 1867, p. 92.

moderne et d'origine dialectale, et diffère de calin (en wallon, chien), qui a eu cours au xviº et au xviiº siècle, aux sens de mendiant<sup>(1)</sup> et de lâche, paresseux, rampant (dans Ménage), encore dans certains patois (wallon: méchant vaurien, yagabond). La raison d'être de cette double série sémantique paraît résider dans le sens de « petit chien » ou de « chien (2) », les acceptions favorables se rapportant au premier et les sens péjoratifs au dernier(3).

Ajoutous qu'un autre diminutif, d'origine hypocoristique, chicot, jeune chien, désigne, dans l'ancienne langue, le flagorneur, à l'instar du câlin, par ex. dans ce passage de Du Verdier (dans Lacurne): «Sa cour estoit pleine de bons esprits et de gens de savoir, en lieu de fols, de chicots, de flatteurs et d'harlequins ».

86. Un autre penchant attribué au chien est la lubricité, la vic désordonnée et vagabonde. Dans l'antiquité, l'école des philosophes dite cymique, à cause de leur tenue débraillée et de leurs mœurs singulières, a eu pour fondateur Diogène le cynique,  $\Delta \omega$ γένης ὁ κύων ἐπικαλούμενος. L'équivalent français ribaud (x11° s.), transcrit en bas-lat. ribaldus, est une image analogue. Il a successivement désigné le goujat, soldat ou portefaix, et le vagabond, gueux ou larron, mais son sens primordial est encore vivace : ribaude, prostituée (H.-Maine : vache en chasse), est une forme amplifiée de baude, chienne en chaleur (17°). Le roy des ribaulx, qu'on rencontre déjà dans le Roman de la Rose, avait la surveillance «sur tous les logis des bourdeaulx et des semmes bourdelieres, et finit par être l'exécuteur des hautes œuvres. Du français, ribaud passa en italien sous sa forme latinisée ribaldo, modifié en rubaldo, par allusion au sens (de rubare, voler). Il s'agit donc d'un terme indigène, qui n'a rien à saire avec le germanique (4).

# III. — Superstitions.

87. Le diable prend, entre autres formes, celle d'un chien (dans l'île de Guernesey) ou d'un chien noir (dans le Morvan), ct

(2) Le wallon «faim caline» suppose un calin, chien (= petit chien), à l'in-

star du vendéen chaé, chien A. (= anc. fr. chael).

(3) Scheler fait remonter cdlin à un type lat. catellinus (qui aurait donne chellin); Brinkman (p. 227) y voit également un dérivé de canis, par l'intermédiaire de caninus (qui aurait donné chenin).

(4) Diez dérive riband de l'a. h.-a. hriba, m. h.-a. ribe, prostituée; Scheler, en partant de l'allem. reiben, frotter, voit dans riband une appellation analogue aux termes latins perfrictus, tritus, fr. fourbe, fripon...

<sup>(1)</sup> BOUCHET (Serées, IV, 217): « Devinez ce que ces gueux et caslins font? Ils contresont les malades de Saint-Jean. L'orthographe cas in suit la tradition du xvi' siècle (cf. caisgne, dans Rabelais); Cotgrave ne connaît que calin.

dans la Saintonge, les sorcières se changent en chiens blancs (1); en Portugal, le diable porte le nom de cão tinhoso, chien teigneux. Des animaux fantastiques portent ailleurs le nom de chien rouge ou de chien blanc. Le ché rouge, de la tradition vendéenne, se montre aux voyageurs pendant la nuit, dans une vaste clairière : il commence par tracer autour du voyageur des cercles de feu qui se rétrécissent, et il se précipite ensuite sur sa victime qu'il dévore (Favre); le chin bianc, de la tradition lorraine, est censé sauter par-dessus les enfants occupés à travailler dans les champs, ce qui les rend paresseux (Adam). Dans le Berry, la levrette est un fantôme qui, sous la forme d'un grand chien blanc efflanqué, rôde pendant la nuit autour des bergeries (Jaubert). Le chien-lutin tue tous les autres, et le chien écouteux écoute aux portes (2). Les superstitions de la Suisse allemande connaissent également le chien fantastique aux yeux de feu.

88. Le chien joue un rôle très important dans les chasses fantastiques, dites aériennes ou sauvages, qui offrent une image réduite des chasses terrestres. Ces chasses nocturnes portent souvent, dans les traditions populaires de la France, des noms de chiens, tels que chasse à baudet<sup>(3)</sup>, chasse à ribaut<sup>(4)</sup> et chasse à rigaut<sup>(5)</sup>, dans le Berry, à côté de chasse briguet<sup>(6)</sup>, cette dernière appelée chasse briquet<sup>(7)</sup>, en Touraine.

Ces divers noms sont autant d'appellatifs du chien : baudet, diminutif de baud, grand chien blanc (appelé jadis chien du roi), répond exactement à briguet ou briquet, chien de chasse (cf. briquet d'Artois); quant à ribaut et rigaut, ce sont d'anciens noms propres du chien, dont le dernier figure déjà avec ce sens dans le Roman de Renart (éd. Martin, V, 210):

Or Tribole! or Clarembaut! Par ci fuit le gorpil, Rigaut. (\*).

(1) Mélusine, IV, 477.

(2) Revue des traditions populaires, VIII, 46.

(3) LAISNEL DE LA SALLE, Légendes et croyances du Centre, 1876, 1, 168 : «La chasse à baudet est une chasse nocturne qui traverse les airs avec des hurlements, des miaulements et des aboiements épouvantables, auxquels se mélent des cris de menace et d'accents d'angoisse».

- (4) L. MARTINET, Légendes et superstitions du Berry, 1879, p. 3: «La chasse à ribaut est un bruit qu'on entend à n'importe quelle heure de la nuit; on dirait un nombre considérable de voix de chiens de différente grosseur et, par-dessus tout, la voix forte et grave d'un gros dogue accompagnant par intervalles égaux ce concert discordant».
  - (b) LAISHEL DE LA SALLE, I, 171 (on entend cette appellation à Cluis).

(6) Ibidem (près des portes du Loiret).

(7) A. Hanou, A travers le monde, 1898, p. 40 : «En Touraine, on parle de la chasse briquet, avec ses chiens ailés, qui poursuit les paysans attardés».

(6) Cf. anc. fr. rigault, gueux (à l'instar de ribaud).

Le synonyme normand de Mère Harpine<sup>(1)</sup> se rapporte également à la famille de termes de vénerie qui a donné harpaille, harpaillon, etc. Dans les Ardennes, des roquets, petits chiens blancs et noirs, poursuivent également dans les airs un gibier fantastique<sup>(2)</sup>.

Mais le nom le plus général que porte la chasse sauvage, à partir du xiii siècle, est celui de la Mesnie hellequin. Les variantes multiples du mot, toutes attestées dans Godefroy, sont : helequin, helquin, hielquin, halquin, herlequin, hierlequin. Le nom de hellequin survit, dans la Haute et Basse-Normandie, sous la forme helchien.

A Hague et au Val-de-Saire : «La chasse hèle-tchien est une chasse qui se fait dans l'air; on entend les chiens aboyer, les chevaux hennir, les hommes crier n<sup>(3)</sup>; dans la Manche : «La chasse hèle-chien est une prétendue chasse aérienne que l'on entend passer dans les nuits d'été; les chiens qui y prennent part,

jappent et n'aboient pas (4) ».

L'ensemble de ces traditions populaires fait ressortir le rôle prépondérant du chien, prépondérance d'ailleurs bien naturelle lorsqu'il s'agit d'une chasse. Hellequin a été par suite interprété comme hèle-chien (en normand, quien), chien qu'on hèle, qu'on lance sur le gibier; les synonymes ancien français helle, herle, hierle, bruit, tumulte (primitivement de chasse), et hellir, herlir, faire du tapage (au fond identiques à haller, harer, exciter un chien) rendent compte des variantes citées plus haut.

#### Il en résulte :

- a. Une légende relative à un certain Herlequin et à sa famille circulait pendant le haut moyen âge, au nord de la France; un prêtre Gauchelin aurait eu déjà au xr siècle (suivant Orderic Vital) une vision avec un membre de cette familia Herlechini, ou de la mesnie Herlequin (5);
- b. Cette légende subit, à partir du xiir siècle, une profonde modification, de forme et de fond, due à la conception popu-

(2) Revue des traditions populaires, IV, 664.

(3) FLEURY, Littérature orale de la Basse-Normandie, p. 19.

(1) ROLLAND, Faune, IV, 68.

<sup>(1)</sup> L. Du Bois, Recherches... sur la Normandie, 1843, p. 309: « Dans le département de l'Orne, on appelle Mère Harpine, Chasse Arthus ou chasse Hennequin, une troupe de prétendus esprits infernaux qui traversent les airs en jetant des cris aigres et prolongés; la Mère Harpine est le chef de la bande redoutable».

<sup>(5)</sup> Voir, en dernier lieu, F. Lot, dans la Romania, XXXII, 422 à 442, et notre étude dans la Revue des traditions populaires, XX, 177 à 186 (principalement pour la partie bibliographique).

laire de la tradition, qui nous présente tantôt une armée à cheval et tantôt un équipage de chasse;

c. De là, d'un côté, hennequin, sous l'influence de hennir, témoignant du mélange de deux aspects de la légende, celle d'une chevauchée et d'une chasse proprement dite, comme par exemple dans ce passage du Tournoiement de l'Antecrist:

> De la maisnie hellequin Me membra quant l'oï venir; L'on oïst son destrier henir De par tut le tournoiement.

D'un autre côté, sous l'influence des termes de vénerie déjà mentionnés, on oblint les variantes helequin, helquin, hielquin, halquin, qu'on interpréta comme «chien bruyant», en faisant ainsi rentrer l'ancienne légende de la mesnie Herlequin dans une nomenclature qui a fourni tour à tour la chasse à Baudet, la chasse à Rigaud, la chasse Briquet, la mère Harpine, etc., termes tous particuliers au langage du chasseur.

#### IV. — APPLICATIONS TECHNIQUES.

89. L'ancien français escagne, dévidoir, et escaigne, écheveau (1), aujourd'hui écaigne, sont généralement mis en rapport avec l'anglais skein, écheveau, en considérant le terme comme d'origine normanno-picarde (2). Or, les patois du nord de la France ignorent complètement écagne, qui est, par contre, familier à ceux du sud-est (escagno), embrassant (selon l'Atlas) les départements suivants · Lozère, Aveyron, Gard, Vaucluse. Basses-Alpes, Alpes-Maritimes, Var, Hérault et Bouches-du-Rhône. C'est donc du Midi que le terme a passé dans les patois du Centre, sous la double forme : écaigne (v. ci-dessus) et écang (1756), broie, maque (cf. étang pour étagne), d'où écanguer (= écagner), broyer le chanvre (3). Ce fait de géographie linguistique et la nasale mouillée écartent définitivement la dérivation du germanique; l'origine du mot est ailleurs.

On a vu, à diverses reprises, quelles images les noms du chien et de la chienne ont fournies à la nomenclature technique et spécialement à celle du filage (31<sup>4</sup>, 41<sup>4</sup>). Rappelons le fr. *chien*, dans ses rapports avec le vocabulaire du fileur et du tisserand; l'it.

<sup>(1)</sup> DUCANGE S. a. 1294 (inventaire de Marseille): scagna, escagne, dévidoir; et s. a. 1409 (Ysles de Suresne et de Puteaulx): trois escheveaulx ou escaignes de fil.

<sup>(1)</sup> Dictionnaire général, s. v. écagne, et Introduction, \$ 16.

<sup>(5)</sup> Cf. mátiner, broyer le tabac (1681, ap. Littré : Leur défendons de mátiner et mettre en poudre aucun tabac...)

cagna, scagna, désignant à la fois le rouet à tordre et le dévidoir, à côté de l'allem. Hund, maque sur quatre pieds, etc.; et surtout le pr. cagno, machine à branches mobiles servant à assujettir un fuseau (et cagnoto, dévidoir), escagno, dévidoir et écheveau (tiré de escagna, dévider). C'est le support du dévidoir qui a fait donner le nom de l'animal (1) à cet appareil dont la charpente rappelle grossièrement l'image d'un chien assis (cf. pr. gousset, support d'une roue à dévider, propr. petit chien).

Les termes synonymes français: chignole, devenu échignole (1752) sous l'influence analogique de écaigne, et signole, dévidoir construit sur l'axe d'un treuil, font allusion à une autre partie essentielle de l'appareil, à sa manivelle (sens de l'anc. fr. ceoignole, dial. soignole), propr. cigogne, par analogie avec le cou de l'oiseau.

#### V. — Ironib populaire.

90. La malice du peuple a marqué de sa pointe le galant qui se montre empressé auprès d'une dame, en l'assimilant à la chienne en chaleur : it. cagna («di chi corteggia una persona»), ou à un toutou qui aboie : Piém. tabuj («cagnolino» et «damo»). C'est à une conception analogue que remonte le nom du cavalier servant, qui régnait en maître au xviii siècle en Italie, le cicisbeo ou cecisbeo, francisé en sigisbée : c'est un composé de cece, toutou (Abruz. ceciú, 12), et de beare, sbeare, faire bau (de bèu! = bau!). C'est ainsi que l'it. cuccubeone, gros masque destiné à servir d'épouvantail, répond au Hainaut coucou-beu!, cri pour faire peur aux enfants en jouant. Cicisbeo signifie simplement le toutou qui aboie (2).

#### CONCLUSION.

Jetons, en dernier lieu, un coup d'œil sur l'évolution chronologique des images tirées de la notion chien. On ne saurait bien entendu le faire que pour le français, seule langue romane possédant un historique.

Son premier monument important, la Chanson de Roland, ignore encore tout travail métaphorique. Le nom du chien y revient à

(1) La dérivation de escagno, dévidoir (xv° s.: escanha) de escanh, chaise, proposée récemment par Schuchardt (An Adolf Mussafia, Graz, 1905, p. 8), se heurte non seulement à la dissérence du genre, mais encore et surtout à l'existence du primitif cagno. D'ailleurs, son synonyme escaveu, que Mistral et Schuchardt réduisent à une origine analogue (lat. scabellum), est inséparable de l'anc. fr. eschief (d'où escheveau), dérivant de chief, tête, à l'instar du synonyme pr. cabedéu, catal. capdell (du lat. capitellum).

(2) La seule étymologie proposée jusqu'à présent est celle de Pasqualino

(admise par Diez): cicisbeo, du fr. chiche, petit, et beau.

quatre reprises dissérentes, mais simplement comme appellation zoologique, à côté du porc, du loup, du lion et de l'ours (1); il y est d'ailleurs envisagé plutôt comme sauvage et se repaissant des cadavres (2). Retenons pourtant cette comparaison empruntée à la chasse (v. 1874):

Si cum li cerfs s'en vait devant les chiens, Devant Rollant si s'en fuient paien.

Les poèmes épiques du xII° et surtout du XIII° siècle abondent en descriptions de chasse (3), et l'on y rencontre les premières images tirées des noms hypocoristiques de l'animal, telles que gouz, goce, gocet, goçon. Il est à remarquer que cette première pousse métaphorique a précédé (à en juger d'après nos textes) l'évolution parallèle tirée du nom proprement dit du chien : en effet, chenille paraît au XIII° siècle, chenet au XIV°, chien (au sens technique) au XVI°...

On s'attendrait à trouver force détails sur la vie physique et morale du chien dans le Roman de Renart; il n'en est rien. Non pas que le chien n'y paraisse fréquemment, mais l'intérêt psychologique et linguistique est à peu près nul, si ce n'est, sous ce dernier rapport, une cinquantaine de vers consacrés au dénombrement des chiens qu'Ysengrin hue pour traquer Renart<sup>(1)</sup>.

En somme, peu de chose pour la connaissance intime de l'animal. C'est encore la langue qui nous fournit les renseignements les plus circonstanciés à cet égard. Ces données sont parfois en désaccord avec celles de la science, c'est-à-dire de la réa-lité objective. Tandis que celle-ci classe les nombreuses variétés de chien, en attribuant à chacune sa physionomie particulière, la langue les englobe dans le même type, qu'elle envisage en bloc. Cependant, aucun chien n'est exactement semblable à un autre, chacun a ses qualités et ses défauts; ils offrent les contrastes les plus frappants. De là, une appréciation linguistique foncièrement injuste, qui met en relief les mauvais penchants et supprime systématiquement les nobles côtés de l'animal. Les

<sup>(1)</sup> Chanson de Roland (éd. Gautier, v. 30): Vus li durrez urs e leuns e chiens (c'est Blancardin qui conseille son seigneur de faire ces présents à Charlemagne).

<sup>(3)</sup> Ibid., v. 1751: N'en mangeront ne lu, ne porc, ne chien (il s'agit des corps des héros tombés), v. 1591: E porc et chien le mordent e defulent (Mahomet jeté dans un fossé).

<sup>` (3)</sup> Voir le travail déjà mentionné de E. Boamann sur la Chasse dans les

romans français du moyen âge.

(4) Roman de Renart, éd. Martin, V. 1185 et suiv. On y relève les noms de Cortin, Gerfaut, Harpin, Liepart, Rechigniez, Tirant, etc. (et Baude, Brechine, etc., noms de lices).

idiomes anciens et modernes sont d'accord pour rendre ce verdict définitif.

Et pourtant, le large courant de sympathie que notre époque manifeste pour toute la nature vivante, ne saurait passer à côté du chien sans le toucher, lui, dont la plupart des défauts ne sont que l'excès de ses qualités. Des tendances significatives à cet égard se montrent, au moins dans le langage vulgaire, et font penser à un commencement de réhabilitation linguistique. Ce sont des symptômes d'une réaction naturelle et pareille, jusqu'à un certain point, à celle que souleva jadis l'automatisme de Descartes et de Malebranche.

Lazare Sainéan.

# DES PRÉVERBES CHEZ PĀNINI

(Sūtras I, 4, 80-8a).

Pānini, traitant des préverbes au premier livre de sa grammaire, les classe dans la famille des nipātas (particules), et les constitue ensuite en espèce sous la désignation d'upasargas ou subsidiairement de gatis (I, 4, 58-60). Il procède ensuite à un inventaire des expressions susceptibles de faire éventuellement fonction d'upasarga et de gati (61-79), et il ajoute en conclusion trois sutras: te prag dhatoh (80) «Ils se placent devant le verben — chandasi pare'pi (81) "Derrière aussi, dans le Vedan - vyavahitāç ca (82) «Et encòre séparés». Les deux derniers sūtras qui traitent des anomalies védiques sont signalés par Böhtlingk comme une interpolation secondaire empruntée aux Vārttikas de Kātyāyana; mais l'éditeur revient sur son opinion dans les Notes et Corrections qui terminent la première partie de l'ouvrage. «Je me suis, dit-il, rendu aux raisons de Kielhorn qui tient ces sutras pour authentiques et originaux». l'ignore les raisons, évidemment considérables, qui ont déterminé la conviction de deux savants si samiliers avec la technique de la grammaire sanscrite. l'interroge directement le commentaire si précieux de Patanjali.

L'auteur du Mahābhāsya, fidèle à sa méthode ordinaire, prend comme point de départ de sa discussion les observations de Kātyāyana sur le sūtra: te prāg dhātoh. « En disant [qu'ils se placent] devant le verbe, [Pāṇini] veut-il en régler l'emploi, [comme s'il avait dit:] c'est exclusivement devant le verbe qu'on les emploie? Ou bien veut-il régler la valeur technique de la désignation adoptée, [comme s'il avait dit:] On peut les employer devant [le verbe] et ailleurs encore que devant; quand on les emploie devant [le verbe], on leur applique alors la désignation technique de gati. Quel différence y a-t-il là?

# [Le vārttika de Kātyāyana dit :]

[I]. «Si, en disant [qu'on les emploie] devant le verbe, il a voulu en régler l'usage, il faut alors excepter les onomatopées, lesquelles sont suivies du mot iti (cf. Pāṇ. I, 4, 62), afin d'empêcher des formes incorrectes».

Si, [répète Patañjali après Kātyāyana qu'il vient de citer] en disant [qu'on les emploie] devant le verbe, il a voulu en régler l'usage, il faut alors énoncer une exception pour les onomatopées, lesquelles sont suivies du mot iti. Et pourquoi? Afin d'empêcher des formes incorrectes, c'est-à-dire pour qu'il n'y ait pas des formes incorrectes.

# [Le vārttika de Kātyāyana dit :]

[II]. «[Il y a lieu de] dire que dans le Veda on les emploie derrière et à distance».

Il faut dire que dans le Vcda on les emploie à part et aussi à distance (Pān. I,4, 81-82).

### [Le vārttika de Kātyāyana dit :]

[III]. «S'il s'agit de fiver la valeur technique de la désignation

adoptée, il n'y a rien à reprendre ».

S'il s'agit de fixer la valeur technique de la désignation adoptée, il n'y a rien à reprendre. Admettons donc qu'il s'agit de régler cette valeur.

# [Le vārttika de Kātyāyana dit :]

[IV]. « Dans les deux [cas] l'énoncé est inutile, puisqu'on ne constate pas d'incorrection ».

Dans les deux cas, l'énoncé est inutile. Pour quelle raison? Puisqu'on ne constate pas d'incorrection. Il n'y a personne en effet qui, dans le cas où il faut dire *Prapacati*, dise *Pacatipra*. Si l'on constatait des incorrections dans l'usage, alors [l'énoncé] en vaudrait la peine.

# [Le vārttika de Kātyāyana dit :]

[V]. "[Pāṇini] veut distinguer clairement ce qui se place devant et ce qui se place derrière en cas de combinaison avec un terme secondaire".

Je renonce à traduire les observations de Patañjali sur ce dernier varttika: elles sont remplies de menues discussions qui supposent une extrême familiarité avec les détails du système de Panini. Il me suffit d'indiquer que ce varttika se réfère seulement à deux formations enseignées par Panini III, 2, 31, savoir: kūlamudruja et kūlamudvaha. Ainsi ce serait en vue de deux expressions sans importance, étrangères à l'usage réel du sanscrit moyen et ressucitées seulement par la littérature pédante, que Panini aurait formulé une règle aussi générale sur l'emploi des préverbes. A défaut de cette intention spéciale, Kātyāyana et Patañjali la jugent inutile, car l'usage réel ne comporte aucune espèce de flottement ni aucune chance d'erreur.

278 s. Lévi.

En fait nous avons ici une nouvelle occasion ( v. déjà Journal Asiatique, 1891, II, 549) de constater le mouvement de la langue sanscrite entre Panini et ses premiers commentateurs connus. Les sūtras 81-82, qu'ils appartiennent au texte original ou qu'ils y aient été introduits par addition, soulignent le trait essentiel du problème. A l'époque du chandas, autrement dit en védique, le préverbe n'est pas encore soudé au verbe; il s'y joint ou s'en détache à la volonté de l'écrivain. Au temps de Katyavana et de Patañjali, la soudure est imposée par un usage constant qui ne se dément jamais et ne se discute plus. Entre ces deux termes extrêmes, Panini marque la constitution des règles définitives, au moment où la langue littéraire nouvelle se dégage du chandas: vieilli. Il assigne aux préverbes la place invariable qu'ils doivent désormais occuper. Si les deux sūtras sur l'emploi des préverbes dans le chandas sont, comme l'avait cru d'abord Böhtlingk, empruntés aux Varttikas, leur introduction dans le texte est conforme à l'esprit fondamental de la grammaire de Papini. Si Panini en est réellement l'auteur, comme l'affirme M. Kielhorn, on ne saurait en être surpris. Nous n'avons ici qu'un exemple de plus du traitement des faits védiques chez Panini.

Whitney, qui a posé et discuté avec une passion exempte d'indulgence la question du Veda dans Panini (Giornale della Societa Asiatica Italiana, VII, 1893), conclut son étude en ces termes : «Pourquoi Pāṇini, si préoccupé pourtant d'être bref, a-t-il ramassé dans son traité quelque deux cent cinquante règles touchant les dialectes anciens du langage, dialectes qui n'étaient pas son sanscrit, et qu'il ne prétendait donc pas enseigner? S'il avait présenté un tableau assez compréhensif des usages védiques, nous en verrions encore le sens. Mais ce n'est pas le cas. Aucun principe ne se laisse découvrir sous ses choix. Il recueille quelquesunes des particularités les plus rares de l'usage, et en laisse de côté une énorme quantité du même genre, sans parler de traits généraux d'une haute importance qu'il néglige également. Il va ainsi perdant beaucoup et ne gagnant rien de bien net.» Grâce aux travaux de Whitney et de son école, la situation de Pănini par rapport au sanscrit de la littérature s'est heureusement précisée. Sa position à l'égard du Veda peut se définir, il me semble, avec une égale clarté. J'ai pour ma part examiné une à une les 245 règles de Panini concernant des faits védiques; j'ai lu avec soin les commentaires du Mahābhāṣya et de la Kāçikā sur ces sūtras. L'ensemble des faits impose exactement les mêmes conclusions que les règles sur l'usage des préverbes. Panini ne prétend pas enseigner la langue ni la grammaire du Veda; mais la langue et la grammaire qu'il enseigne en sont très voisines. L'usage, incertain encore, a besoin d'être fixé; il faut écarter

nettement les archaïsmes suspects de persistance et condamnés par le bon ton. Ainsi s'explique la nature en apparence désordonnée des faits cités; aucune raison ne les relie entre eux; ils ne doivent leur rappel qu'à leur rapprochement dangereux de la bonne langue. Ils jalonnent la frontière entre le domaine suranné du *chandas* et le terrain encore anonyme du sanscrit qui naît.

S. Lévi.

# NOTE SUR LE RYTHME DU VERS ÉPIQUE PERSAN.

Il n'est point aisé de se rendre un compte exact du rythme du mutaqārib persan, tel qu'il nous apparaît chez Daqīqī, Firdausi et leurs successeurs. Non seulement nous ne savons rien de son histoire, faute de documents, mais encore il nous est impossible de déterminer si ce vers, conforme en apparence à une formule métrique arabe, repose ou non sur une tradition iranienne (cf. Nöldeke, Grundr. d. iran. Phil., t. II, p. 187). Tel qu'il se présente à nous pour la première fois, dans le Šāh nāma, il paraît déjà relativement ancien: la forme en est dûment fixée et la technique des plus perfectionnées.

On sait comment il est formé : chacun de ses hémistiches qui en réalité équivalent à des vers, comprend quatre pieds constitués et placés comme il suit :

soit (de droite à gauche):

On sait aussi que ce schème est appliqué avec la plus grande rigueur par les poètes persans et que le Šāh nāma tout entier s'y conforme strictement; tandis que le vers arabe correspondant admet diverses libertés et surtout remplace à l'occasion chacun des pieds فعولي par un pied فعولي c'est-à-dire \_\_\_\_ par \_\_\_, le mutaqārib persan reste immuable. C'est là une opposition remarquable et notée depuis longtemps déjà entre les formes métriques de l'une et l'autre langue.

Le poète et orientaliste allemand Rückert l'avait signalée et supposait (Z. D. M. G., X, p. 280 et suiv.) qu'en empruntant le mutaqărib aux Arabes, les Persans l'avaient rendu plus rigoureux afin de réagir contre l'incertitude extrême de la quantité dans les mots de leur langue. M. Nöldeke rapporte cette hypothèse (Grundr. d. iran. Phil., t. II, p. 188) sans y contredire; mais il y apporte des restrictions importantes. Ainsi il fait remarquer jus-

tement (loc. cit. p. 189, note 6) que les variations que subit la durée des voyelles originairement longues devant h tiennent à des conditions phonétiques déterminées et ne sont nullement arbitraires (cf. Salemann und Shukovski, Pers. Gr. p. 15). En fait, c'est la sourdité du h qui dans ce cas spécial empiète sur la voyelle, par une sorte d'anticipation de l'articulation à venir, et la réduit de telle façon qu'elle n'est plus proprement ni une brève ni une longue, mais qu'elle peut servir de substitut soit à l'une soit à l'autre, selon les occasions. Car dans le système phonétique du persan, il n'y a place que pour des syllabes longues d'une part et des syllabes brèves de l'autre.

Cette distinction est à vrai dire l'un des traits caractéristiques de la langue. Non seulement elle oppose les syllabes fermées et ouvertes avec autant de netteté que les langues classiques, mais encore elle distingue entre les voyelles longues et les voyelles brèves, avec une rigueur sur laquelle G. Geitlin appelait déjà l'attention dans ses Principia grammatices neo-persicae (p. 262). Tandis que les longues ont leur son propre et leur pleine intensité, les brèves sont réduites à l'extrême et comme incertaines : la langue littéraire et les rares dialectes qui nous sont plus ou moins connus témoignent d'un commun accord que leur timbre est fuyant et qu'il dépend dans une large mesure des sons environnants. Non seulement les voyelles prothétiques ou anaptyctiques qui servent à résoudre les groupes consonantiques placés à l'initiale des mots sont dépourvues de timbre propre, soit qu'elles restent indécises, soit qu'elles présentent la même articulation que les consonnes voisines (voir Horn, Grundr. d. iran. Phil., Neupers. Schriftspr. \$ 12, et surtout Salemann und Shukovski Pers. Gr. p. 13-14), mais encore les brèves anciennes peuvent rimer entre elles sans inconvénient ainsi qu'en témoigne le Sāh nāma. A ce sujet, M. Nöldeke (Grundr. d. iran. Phil. t. II, p. 183, note 6) et M. P. Horn (Grundr. d. neupers. Etym. p. x111 et suiv.) font remarquer justement combien le témoignage du poète est confirmé par celui du prosateur Abū Mansūr Muwaffag, son compatriote et presque son contemporain. Pour les dialectes, il suffit de se reporter à l'exposé que M. Geiger a tenté de faire de leur phonétique dans le Précis de philologie iranienne (Grundr. d. iran. Phil. t. I, 2° partie, p. 344 et suiv.) pour voir immédiatement à quelles difficultés insurmontables se sont heurtés les observateurs les meilleurs quand ils ont voulu noter les voyelles brèves. Aussi est-il presque impossible d'établir entre elles la moindre correspondance fixe. Les longues cependant suivent un tout autre régime et présentent des changements réguliers qui leur sont propres, comme par exemple ceux de ū en ū et ī, de ā en ō et ū dans les parlers du centre du plateau iranien. Enfin il y a lieu

de rappeler que la phonétique expérimentale a confirmé que les Persans méridionaux (du Sīrjān) observent non seulement la distinction entre les longues et les brèves, mais encore la prononciation spéciale de n final, sur laquelle est fondée la règle délicate du nun quiescent (cf. R. Gauthiot, La Parole, année 1900, p. 438 et suiv.).

Cette opposition entre les longues et les brèves est si bien un caractère essentiel du persan, elle se marque avec tant de netteté et de force, qu'elle va jusqu'à dissimuler celle qui existe entre les syllabes accentuées et inaccentuées. Aussi s'en faut-il qu'en persan la place de l'accent de mot ait été déterminée sans hésitation. M. de Biberstein Kazimirski, par exemple, a cru entendre qu'en général, tant dans les mots arabes que dans les mots purement persans, l'accent porte sur les syllabes longues formées par les lettres ) se (Dialogues français-persans, p. 14). Et, tandis que Chodzko enseignait dans sa Grammaire persane que, sauf quelques cas spéciaux bien déterminés, les mots persans empruntés ou primitifs sont frappés d'un accent d'intensité sur la finale, M. Trumpp affirmait (Sitzungsberichte d. philosoph., philolog. und histor. Classe de l'Académie de Munich, année 1875, t. I. p. 215 et suiv.) que c'est la syllabe longue par nature ou, à son défaut, la longue par position qui attire l'accent, que de deux longues par nature c'est la seconde qui est intensa, et qu'enfin là où il n'y a que des brèves, l'accent est instable. A ne considérer que l'accent de mot, il est indubitable que Chodzko avait raison; toutes les observations faites depuis l'apparition de sa grammaire ont confirmé sa doctrine, qui s'accorde d'ailleurs avec ce que l'on sait de l'histoire du persan et de son développement phonétique (cf. A. Meillet, Journ. As., 1900, I, p. 254 et suiv.). En revanche, si l'on examine quelle est la répartition de l'intensité entre les syllabes, les faits sont moins simples. En effet, de même que les brèves sont débiles tandis que les longues sont articulées avec force, que les syllabes fermées sont plus intenses que les syllabes ouvertes, de même la finale, sauf quelques cas spéciaux et nettement définis concernant les formes verbales, tend à être prononcée avec une énergie plus grande que le reste du mot, simplement en tant que finale. De là le rythme complexe des mots en persan, tel qu'il s'est découvert peu à peu et tel qu'il apparaît dans l'excellente grammaire de MM. Salemann et Shukovski (Pers. Gr., p. 20 et suiv.) où l'étude de la quantité et celle des divers accents, c'est-à-dire de l'intensité, ne sont point séparées et où l'on voit comment cette dernière est attirée à la fois sur les longues et sur la fin du mot.

Il n'est pas douteux que l'un et l'autre élément du rythme ne coexistent dans le vers épique persan; mais il est certain d'autre part que le mutaque in ne repose pas sur l'accent de mot. Il est strictement quantitatif et basé uniquement sur l'alternance régulière de brèves et de longues (cf. Salemann und Shukovski, Pers. Gr., p. 99 et suiv.). S'il n'en était ainsi, la différence bien connue entre le schème persan

et son modèle arabe

\_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_\_

resterait inintelligible. Les pieds (عدر) et فعول (عدر) qui peuvent alterner dans l'une des langues, le pourraient de même dans l'autre si l'on ne considérait que la place de l'accent de mot. En arabe, نعول et فعول sont également accentués sur la seconde syllabe e (cf. Zimmern, Vergl. Gr. d. sem. Spr., p. 53), en persan ils le seraient pareillement sur la finale 🐉 ou J (Salemann u. Shukovski, Pers. Gr., p. 20); l'exclusion de la brève ne s'explique pas (1). Mais elle se comprend si l'on tient compte de l'opposition signalée plus haut entre les longues et les brèves et de la nature des unes et des autres; les poètes devaient naturellement préférer à des éléments fuyants et mal articulés des voyelles pleines et bien timbrées. L'harmonie du vers et sa sonorité étaient à ce prix. Et il faut ajouter que, selon la métrique persane, la brève n'a même pas besoin, au moins à l'intérieur des hémistiches, d'être représentée par une voyelle. Grâce à la scansion spéciale des ultra-longues, le nombre des syllabes qui forment le vers épique persan est variable en une certaine mesure. L'izafat métrique ne figure guère à la suite de la consonne quiescente que précède un élément de quantité longue que pour les besoins de l'enseignement (cf. Blochmann, The Prosody of the Persians, p. 16-17): il n'y a pas là de voyelle, et chaque hémistiche du mutaqarib peut compter de huit à onze syllabes. S'il ne se trouve ramené à huit que dans un nombre relativement petit d'exemples, il en compte le plus souvent neuf ou dix; ce ne sont pas les hémistiches de onze syllabes qui sont en majorité <sup>(2)</sup>.

<sup>&</sup>quot; Elle s'explique encore bien moins si l'on suppose que les pieds arabes n'ont subi aucun changement accentuel.

<sup>(4)</sup> On a ainsi (éd. Vullers):

avec 8 syllabes: nabū-d i-|č far-zan-|d mar Sā-|m rā (v. 133 a);

avec 9 syllabes: dilai bū-|d jūyā | dilārā-|m rā (v. 133 b);

avec 10 syllabes: kunūn pur | iigiftī | yaki dā-|stān (v. 131 a);

avec 11 syllabes: nigārī | bu-d andar | šabastān | i @y (v. 134 a).

Seule, la quantité reste fixe, car la durée des articulations consonantiques entre en ligne de compte dans ce cas comme dans celui des longues par position. On sait, en effet, que si la longueur propre des consonnes reste en général inappréciable à l'audition dans les langues indo-européennes, c'est que l'on n'en perçoit avec netteté que la fin, l'explosion dont le bruit est fort (cf. Rosapelly, M. S. L., X, 347 et suiv.). Mais leur durée devient sensible, sitôt que les deux termes en sont distinctement saisissables et que l'on entend non seulement l'explosion finale, mais encore l'implosion du début. C'est ce qui se produit dans les consonnes longues appelées d'ordinaire doubles, et, dans une moindre mesure, dans les groupes de consonnes. L'implosion initiale y est comme renforcée, elle devient sensible et avec elle l'intervalle qui la sépare de l'explosion finale, qu'il s'agisse d'une consonne longue, ou qu'il s'agisse de deux consonnes jointes (cf. Rosapelly, loc. cit. et R. Gauthiot, La Parole, année 1 900, p. 438 et suiv.). Ainsi dans le groupe st du mot dastan le resserrement implosif de s se marque avec assez de force pour que la durée du groupe devienne perceptible et l'on scande dā-s-tān \_\_\_; de même pour Sam ra qui vaut Sa-m-ra soit \_\_\_, tandis que Sam suivi d'un repos ou d'un élément vocalique ne compte que pour une longue.

Avec le principe quantitatif, c'est celui de la répartition de l'intensité selon la durée des syllabes qui triomphe, puisque l'une est corrélative de l'autre en persan. Les particularités que M. Nöldeke signale dans la rime (Grundr. d. iran. Phil. II, p. 188) et qui lui font supposer que l'ictus frappait autant ou que la seconde, فعولن que la seconde, s'expliquent d'elles-mêmes : des rimes telles que Sam ra : (dilar)am rā, et autres pareilles sont correctes et frappent suffisamment l'oreille simplement parce qu'elles sont constituées par des longues. D'autre part la monotonie apparente du vers épique persan s'évanouit. On a déjà vu que les quantités brèves pouvaient être représentées par des éléments très divers : les uns consonantiques, tantôt sourds et lantôt sonores, les autres vocaliques et pouvant porter à l'occasion, soit un accent secondaire, soit l'accent de mot; ainsi la négation : et les finales vocaliques brèves comme L. D'autre part si l'on tient compte des différences d'intensité entre les différentes longues (cf. Salemann und Shukovski, Pers. Gr., p. 20 et suiv.), on reconnaît immédiatement qu'elles aussi offrent les combinaisons rythmiques les plus variées. En esfet, les deux syllabes longues contiguës qui se retrouvent dans chacun des trois premiers pieds des hémistiches peuvent être d'intensité très diverse; non seulement l'une peut être une longue

par position et l'autre une longue par nature, mais encore chacune peut être frappée soit d'un accent principal, soit d'un accent secondaire, selon la place qu'elle occupe dans le mot auquel elle appartient. En sorte que l'on pourrait figurer quelques-unes de leurs multiples valeurs de la façon suivante :  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{2}$ , par exemple (1).

L'intérêt que présente une forme métrique aussi originale, aussi différente de la plupart de celles des autres langues indoeuropéennes modernes est visible. En effet, elle atteste à la fois l'existence de relations curieuses et très anciennes entre la quantité et l'intensité, et la valeur prosodique d'éléments consonan-

tiques généralement moins utilisés en métrique.

Rob. GAUTHIOT.

(1) × désigne ici la longue par position; \_, la longue par nature; ', la syllabe la plus intense relativement.

# LAT. APRĪLIS.

Que l'année romaine ait eu à l'origine dix mois seulement ou douze, une chose paraît certaine, c'est qu'elle commençait très anciennement au 1er mars. Suivant Jhering (Les Indo-Européens avant l'histoire, trad. franç. (1), cette date était également le point de départ de l'année indo-européenne. Il ne faut donc plus parler de la vieille étymologie, du reste assez invraisemblable à tous égards, de aprilis par aperire, que signale encore M. Walde dans son récent Lateinisches Etymologisches Wörterbuch, s. v. — Le même auteur cite aussi l'étymologie d'après laquelle aprilis serait un dérivé de aper « sanglier ». On songe sans doute aux noms de mois tels que Ελαφηθολιών ou Elembiu du calendrier (gaulois) de Coligny (voir sur ce point J. Vendryes, Année linguistique, I, 1901-1902, p. 62 et 63). Mais ce sont précisément ces comparaisons qui infirment l'explication arbitraire de aprilis par aper : Ελαφηθολιών en effet n'est pas le mois des biches, mais celui de la déesse qui frappe les biches (Artémis ελαφη66λοs), et de même, Elembiu est sans doute un dérivé d'un mot de sens analogue : elen-, cf. gr. ελαφος, ελλός < \*έλν-ός, lit. élnis, v. sl. jeleni, irl. elit, + rac. bī-, cf. v. sl. bi-ti «frapper». — Au contraire, aprilis ne saurait signifier que : (le mois) des sangliers. On écartera donc cette étymologie parce que le sens obtenu n'est pas satisfaisant. C'est pour la même raison que l'on ne peut guère songer non plus, comme on l'a fait, à apri-cus « exposé au soleil, à l'abri du vent».

Voici un nouvel essai d'interprétation du mot en question. Si l'on examine les noms des mois de l'année romaine en remontant de décembre à mars:

december, nouember, october, september;

sexulis (remplacé à l'époque impériale par augustus);

quintilis (remplacé de même par iulius);

\*quartilis qui a sans doute été mis en oubli de la même manière par iunius dès le commencement de l'ère républicaine, car lunius est également un nom d'homme (2), on aboutit à cette

<sup>(1)</sup> O. DE MEULENARRE, Gand, 1895, voir les livres III et IV.

<sup>(2)</sup> Māius peut appartenir à un système plus ancien, car il a peut-être son équivalent dans l'osque Maesis, et Mārtius est évidemment dérivé du nom du dieu Mars, voir Jerring, loc. cit.

constatation que sur neuf mois (avril étant à part), six, et peutêtre même sept, sont dérivés de noms de nombre soit cardinaux soit ordinaux. La seconde série: december.... september est encore complète; la première est fortement mutilée, et nous n'en connaissons plus que sextilis et quintilis, puisque \*quartilis n'est qu'une hypothèse. Mais comme ces deux mots sont évidemment dérivés des ordinaux quintus et sextus au moyen du suffixe latin-ilis, il semble que l'on est autorisé à voir dans apr-ilis, qui a incontestablement le même suffixe, un mot également dérivé d'un ordinal signifiant «second». On supposera donc que le latin préhistorique a connu un thème \*ap(o)ro- signifiant «le dernier de deux», soit «second».

La comparaison des autres langues indo-européennes vient confirmer cette supposition. D'une façon générale ces langues ont pour exprimer les concepts analogues un grand nombre de formes comparatives dérivées surtout de thèmes pronominaux et de divers préverbes (lit. aātras, v. sl. vūtorū, got. anþar, lat. alter, gr. δεύτεροs rattaché à δεύομαι, skr. úparaḥ, úpamaḥ de úpa, etc.). Parmi celles qui sont tirées de préverbes, la plus intéressante pour le mot qui nous occupe, est celle qui repose sur le préverbe i.-e. \*ápo; skr. ápa, zd apa, gr. ἀπό, ἄπο, got. af. v. h.-a. aba, abe, lat. ap- et ab (devant les consonnes sonores). Ces formes sont : skr. áparaḥ qui, à côté du superlatif ápamaḥ, a pris entre autres sens celui de «autre, second», le zd aparō (1) qui a ordinairement ce sens et le v. perse apara- (aussi apatara-), cf. gr. ἀπωτέρω.

De plus, dans un des groupes les plus voisins de l'italique, en germanique, le thème \*aporo- existe encore. Il est vrai qu'il y fonctionne comme préposition ou comme adverbe (got. prép. afar, cf. all. aber qui suppose une autre place du ton) et qu'il en est de même des dérivés en -t/oro- : aftra et aftaro, adverbes dès le gotique. Ceci s'explique sans doute par la considération que les anciens thèmes superlatifs en -(t)uma ont tous pris le sens des comparatifs correspondents, de sorte que aftuma, p. ex., signifie en gotique «der letztere» comme inn-uma «der innere», ce qui rendait inutile la présence d'un \*afara- ou \*aftara- adjectif (voir B. Delbrück, Grundriss, III, Erster Theil, p. 429). Il est donc sûr que le germanique commun a connu \*afara- (skr. apara-) et \*aft(a)ra-, cf. v. perse apatara-, également comme adjectifs au sens de "der hintere" soit "celui de deux qui vient en second lieu ». Le remplacement progressif de -º/oro-, -ro- par -t/oro-, -tro- au comparatif est bien connu (le lat. a encore sup-er en face de in-ter, sub-ter et sum-mus en face de in-timus) et il n'y a pas lieu d'insister. Mais puisque \*afara- et même \*aft(a)ra- qui

<sup>(1)</sup> BARTHOLOMA, Altiranisches Wörterbuch, p. 75-76.

semble un peu plus jeune, ne se sont conservés en germanique que dans des adverbes, refuge ordinaire des formes vieillies, il n'y a pas lieu de s'étonner que \*aporo- «second » n'ait laissé de trace en latin que dans le nom d'un des mois.

\*apor-ilis = aprīlis est un cas normal d'absorption vocalique à

l'intérieur d'un mot long (1).

A. Cuny.

# **GUTTURALES**

#### ISSUES DE SEMI-OCCLUSIVES PAR DISSIMILATION.

L'arménien ¿mange jalackh « moulin » conserve sa semi-occlusive initiale dans tous les dialectes arméniens modernes : Tiflis jayaç, Xarput jalarj, etc.; mais à Aslanpek, on a ¿mange khayaškh, avec l'occlusive aspirée kh qui remplace la semi-occlusive sourde aspirée ¿ ç attendue dans ce dialecte en regard de la sourde j de l'ancien arménien. C'est un nouvel exemple des dissimilations établies par M. A. Meillet, dans ces Mémoires, XIII, 243-245.

De même, dans le dialecte de Van, à côté de čörökhvəspäth, čöröspäth, on trouve khvorökhvəspät, khvöröspäth où s'est produite la même dissimilation.

Il n'est sans doute pas inutile de signaler ici ces faits que j'ai déjà exposés dans la revue arménienne *Hantes*, 1905, p. 254, et 1906, p. 129.

H. Adjarian.

<sup>(1)</sup> Voir J. Venderes, Intensité initiale en latin, \$ 269.

# LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, ÉDITEUR 5, Quai Malaquais.

## Yies des poètes françois de Guillaume Colletet. Restitution de 212 vies de poétes des xiiiº, xivº, xvº, xviº et xviiº siecles, d'après un manuscrit unique conservé à la Bibliothèque nationale et diverses versions relevees sur les originaux de l'ancienne Bibliothèque du Louvre. Publiées intégralement, annotées et mises au point selon les ressources de la critique contemporaine, precedees d'une étude sur Guillaume Colletet et ses ouvrages, et suivies : 1º d'une bibliographie relative à chaque poète; 2º de tables alphabetiques méthodiques et chronologiques, et 3º d'une carte de la France poetique du xive au xviie siècle, par Ad. van BEVER. L'ouvrage, tiré sur papier alfa, à 350 exemplaires numérotes, formera 5 volumes grand in-8 et sera mis en vente au prix de 15 francs le volume (pour les souscripteurs seuls). A dater du 1er janvier 1907, le prix des volumes sera porte à..... Les voyelles toniques du vieux français (langue littéraire: Normandie et île de France), par Hermann SUCHIER, traduit de l'allemand par GUERLIN DE GUER, laureat de l'Institut, docteur és lettres, suivi d'un index des textes cites et d'un lexique de tous les mots étudies. L'opuscule que nous présentons au public jouit dans tous les séminaires allemands de philologie romane d'une légitime popularité. L'auteur, M. Hermann Suchier, professeur de l'Université de Halle, est justement apprécié en Allemagne pour sa remarquable Histoire de la littérature tranquise au Mosen ôge et ses multiples éditions de textes. Cette traduction de sa phometique, revue spécialement, est appelée à devenir un vade-mecum obligé pour tous les étudiants de nos facultés et de nos grandes écoles, pour les élèves de nos rhétoriques supérieures, pour MM. les professeurs des différents ordres d'enseignement, pour tous ceux qui aspirent, par une connaissance précise, de notre vieille langue, à goûter dans le texte les productions littéraires des siècles classiques du moyen âge. Les renseignements bibliographiques et lexicològiques qui y abondent seront d'un grand secours pour les travailleurs Histoire poétique de Charlemagne, par G. PARIS. Reproduction de 1863, augmentée de notes nouvelles par l'auteur et par M. Paul MEYER, et d'une table alphabetique des matières. In-8. — Prix. . Nouveaux essais de philologie française, par Antoine THOMAS, professeur à la Sorbonne, membre de l'Institut, Petit in-8. - Prix. . . . Table des noms propres de toute nature compris dans les chansons de gestes imprimées, par E. LANGLOIS. Fort vol. in-8. (Couronné par l'Institut). Extrait de l'avant-propos : « A première vue, on peut considérer les ouvrages écrits en italien par des Français comme de simples curiosites méritant à peine une place dans l'histoire littéraire. On sera pourtant frappé de quelques-uns des noms qui se presenteront sous notre plume, quand ce ne serait que de ceux de Claude de Seyssel, de Marguerite d'Angoul-me, de Rabelais, de Du Bellay, de Montaigne. D'une façon genérale, les notes que nous avons recueillies sur les Franc ils qui se sont essayés dans la langue de Petrarque nous paraissent propres à montrer quelle influence a exercée sur nos compatriotes l'education italienne. Elles nous font connaître un certain nombre d'hommes, appartenant aux differentes classes de la Societé, qui avaient en l'occasion de franchir les monts et d'etudier dans les universites de Pavie, de Bologne et surtout de Padoue. On y verra que beaucoup de nos jeunes gens ne se bornaient pas à suivre les cours des jurisconsultes on des medecins, ne se contentaient pas de discuter en latin scolastique, mais s'mitigient intimement à la vie du pays qui leur donnait l'hospitalite, s'eprenaient de ses femmes aux yeux noirs et de son tiel bleu, voulaient chanter leurs amours dans sa langue ». — Notices du tome le: Claude de Seyssel. — Frère Loys du Bois. — Jean François du Soleil. — Margaerite d'Angoulème. — Mellin de Saint-Gelais. — Amomo et Jean de Maumont. — Nicolas Raince. — François Rabelais. - François de Tournon. - Jean de Vauzelles. - Jean de Tournes. - Guillaume Roville. - Jerôme Maurand. - Lancelot de Carle. - Jean de Monluc. - François de Vernassal. — Nicolas le Breton. -- Joachim du Bellay. -- Jean Pierre de Mesmes. -- Guillaume Postel. - François Perrot. Les Essais de Michel de Montaigne publies d'après l'exemplaire de tor-et les leçons des plus univennes imprograms, des notes, des notices et un l'exique, par fortunat STROWSKI, professeur a l'université de Bordenax, sons les auspices de la Commission de publication des Archives municipales : 4 volumes. Tome 1st, 1 vol. in-4, axiv-47, pages sur papier à tras, avec une h liegravure et deux photo-

# ROMANIA

Recueil trimestriel consacré à l'étude des langues et des littératures romanes

fondé en 1872 par MM. P. MEYER et G. PARIS.
Publié par P. MEYER et A. THOMAS, membres de l'Institut.
Paris: 20 fr. — Départements et Union postale: 22 fr.

# REVUE CELTIQUE

Fondée par H. GAIDOZ,

Publiée sous la direction de M. d'Arbois de Jubainville, membre de l'Institut, avec le concours de MM. J. Loth, doyen de la Faculté des Lettres de Rennes,

E. ERNAULT, professeur à la Faculté des Lettres de Poitiers, et G. Dottin, professeur à l'Université de Rennes.

Paris: 20 fr. - Départements et Union postale: 22 fr.

# REVUE DE PHILOLOGIE FRANÇAISE ET DE LITTÉRATURE

RECUEIL TRIMESTRIEL

Publié par L. CLÉDAT, Doyen de la Faculté des Lettres de Lyon.

Paris : 15 fr. — Départements et Union postale : 16 fr.

### LE MOYEN AGE

REVUE D'HISTOIRE ET DE PHILOLOGIE PARAISSANT TOUS LES DEUX MOIS

Direction, MM. A. MARIGNAN, M. PROU et M. WILMOTTE.

Paris: 15 fr. - Départements et Union postale: 17 fr.

# REVUE DES BIBLIOTHÈQUES

Recueil mensuel dirigé par MM. E. CHATELAIN et L. DOREZ.

Paris: 15 fr. - Départements et Union postale: 17 fr.

# RECUEIL DE TRAVAUX RELATIFS A LA PHILOLOGIE

Et à l'Archéologie égyptiennes et assyriennes

Pour servir de bulletin à la Mission française du Caire, sous la direction de G. MASPERO.
Prix d'abonnement au volume complet: Paris, 30 fr. Départements et Union postale: 32 fr.

GRATIS SUR DEMANDE

# CATALOGUE DES PUBLICATIONS ET DES LIVRES DE FONDS

de la librairie HONORÉ CHAMPION, éditeur (fonds Vieweg-Bouillon réunis), 1839-1906. In-8, 140 p. à 2 colonnes.

Chartres. - Imprimerie DURAND, rue Fulbert.

# MÉMOIRES



DE LA

# SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

DE PARIS

TOME QUATORZIÈME QUATRIÈME FASCICULE



PARIS (6°)
LIBRAIRIE HONORÉ CHAMPION, ÉDITEUR
5, QUAI MALAQUAIS
1907

#### TABLE DES MATIÈRES

#### DU QUATRIÈME FASCICULE

					Page
A.	Cuny Les préverbes dans le Catapathabrahmana				Page:
	MEILLET. — Les alternances vocaliques en vieux slave (suite).				
A.	Meillet — Note sur la mouillure des gutturales en arménien.				391
A.	Meillet. — Lat. lex	•		•	392

# LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, ÉDITEUR 5, Quai Malaquais.

## BIBLIOTHÈQUE DE L'ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES

(Sciences Historiques et Philologiques.)

#### Récents Fascicules parus:

	•
130.	Textes religieux assyriens et babyloniens, par Fr. Martin 6 fr. »
131.	Le royaume de Provence sous les Carolingiens (855-933?) par R. Poupardin
132.	Notices bibliographiques sur les archives des eglises et monastères de l'époque carolingienne,
	par A. Giry
133.	Hermiae Alexandrini in Platonis Phaedrum scholia ad cod. par. 1810 denuo collati, edidit et
	apparatu critico ornavit P. Couvreur
134.	Les marchands de l'eau. Hanse parisienne et compagnie française, par A. Picarda. 3 fr.
135.	La diplomatie carolingienne du traité de Verdun à la mort de Charles le Chauve (843-877), Par
	J. Calmette
136.	Le parler populaire dans la commune de Thaon (Calvados). Phonetique, morphologie, syntaxe,
	folklore, suivi d'un lexique de tous les mots étudies, par C. Guerlin de Guer 16 !r
	Te'ezaza Sanbat (le commandement du Sabbat), publié et traduit par J. Halevy. 13 fr. 50
	Etudes sur l'histoire de Milet et du Didymeion, par B. Haussoullier
139.	Études sur l'etymologie et le vocabulaire du vieux slave, par A. Meillet.
	11° partie
	Il* partie
	Études sur les sources principales des Mémorables de Xénophon, par A Chavanon. 5 fr.
141.	Histoire de saint Azazail. Texte syriaque, introd. et trad. franc., précédée des actes grecs de
	saint Pancrace, par F. Macler, avec 2 pl
142.	La conquête romaine de la Dacie, par M <sup>mé</sup> V. Vaschide, avec une carte
143.	Le cautionnement dans l'ancien droit grec. par T-W. Beasley
144.	Le Nil à l'epoque pharaonique, par C. Palanque
145.	Les officiers royaux des bailliages et sénéchaussées et les institutions monarchiques locales, en France, à la fin du moyen ace, par G. Dupont, Ferrier, Avec deux cartes.
	Trainer, a la mil au mojen age, pui of bupont l'entert nive deux enter.
140.	To partition and the state of t
	Études sur le règne de Hugues Capet et la fin du x* siècle, par F. Lot, avec une planche.  20 fr.
148.	Introduction topographique à l'histoire de Bâgdâdh d'Abou Bakr Ahmad. Texte arabe et trad.
	franç. par G. Salmon
149.	franç, par G. Salmon
	2 pl.,
150.	La province romaine proconsulaire d'Asie depuis ses origines jusqu'à la fin du Haut-Empire, par
	V. Chapot, avec une carte
151.	Vie d'Al-Hadjdjadj ibn Yousof, par J. Perier.
152.	Origine des Ossalois, par J. Passy, avec 6 cartes
153.	Bibliothèque du marquis de Santillane, par Mario Schiff
154.	Les assemblees du clerge de France: origines, organisation, développement, par L. Serbat, 12 fr.
15).	Les Origines chrétiennes dans la province romaine de Dalmatie, par Jacques  Zeiller, professeur à l'Université de Fribourg (Suisse), 1996, in-8 et cartes 6 fr. >
1 30.	Les Lombards dans les Deux-Bourgognes, par Léon Gauthier, archiviste aux Archives Nationales, 1966, in-8 et fac-simile
1 (7	Habitations gauloises et villas latines dans la cité des Médiomatrices, par
• ) / ·	Albert Grenier, agrege des lettres, 1906, in-8, avec plans 6 fr. >
1 (8	Place du pronom personnel sujet en latin, par Marouzeau, agrègé des lettres. In-8.
.,	2 fr. 50

# LES PRÉVERBES

DANS

# LE ÇATAPATHABRĀHMAŅA.

L'objet de ce travail est d'étudier les particularités qui out trait aux préverbes dans le livre les du Catapathabrāhmaṇa et, avant tout, leur degré d'union plus ou moins étroite avec les formes verbales. Il est bien connu en effet, d'après les exposés de MM. B. Delbrück (Altindische Syntax<sup>(1)</sup>, Halle, 1888, et Vergleichende Syntax, I<sup>(2)</sup> = Grundriss de Brugmann, III, 1), A. Meillet (dans son Introduction à l'étude comparative des langues indo-européennes<sup>(3)</sup>), H. d'Arbois de Jubainville (Mém. Soc. Ling., tome VII, p. 227 et suiv. et Éléments de la grammaire celtique, p. 167 et suiv.), et K. Brugmann (dans la Kurze vgl. Gr. (4) = en traduction française: Abrégé de gr. comparée), que dans la langue indo-européenne commune les mots qui se sont plus tard soudés à des formes verbales ou unis à des formes casuelles n'étaient d'abord que de simples adverbes, indépendants des formes flexionnelles qu'ils accompagnaient, soit occasionnellement, soit habituellement.

Des traces de cet état subsistent dans presque toutes les anciennes langues indo-européennes de sorte que l'indépendance originelle de ces mots n'est mise en doute par personne. La théorie générale est fixée, et il n'y a qu'à en poursuivre les applications particulières dans les langues attestées à date suffisamment ancienne pour que l'on puisse y étudier l'évolution du procès qui a amené la fusion complète des préverbes avec les formes verbales ou leur transformation en véritables prépositions. C'est le cas du groupe hellénique, et c'est aussi celui du groupe indo-iranien, car il y a des raisons de croire que l'état indo-iranien commun était encore sensiblement le même que celui de la dernière période de l'indo-européen.

L'état d'indépendance absolue et constante du préverbe à

<sup>(1)</sup> P. 20, 21, 44, 55, 71, h32 et 599 (Nachträge).
(2) P. 643 et suiv.

<sup>(3)</sup> P. 163, 322.

<sup>(1)</sup> P. 302, 457-458, 635 (éd. ail.) = 319, 483-485, 671 (trad. fr.).

290 A. CUNY.

l'égard des formes verbales ne s'est maintenu nulle part sans changement. Toutes les langues indo-européennes ont plus ou moins tôt, plus ou moins complètement, soudé le préverbe au verbe qu'il accompagnait autrefois librement. Le grec homérique présente encore très souvent les préverbes séparés, mais après Hérodote, les derniers vestiges de ce qu'on appelle improprement la «tmèse» ont complètement disparu. C'est le cas pour le latin presque dès les plus anciens monuments; le celtique, le germanique, le lituanien ont encore de nombreuses traces de la syntaxe indo-européenne, mais, dès le 1x° siècle de notre ère, les préverbes apparaissent en slave définitivement unis aux formes verbales et l'on ne peut que constater cet aboutissement. Au contraire, en grec et en sanskrit la dissérence chronologique assez considérable qu'il y a entre les premiers monuments de la langue et ceux de la période classique permet d'étudier le développement du procès. C'est un nouvel exemple de l'évolution parallèle, quoique indépendante, des dialectes indo-européens.

Il a été dit qu'il ne faut pas reporter le commencement de cette évolution même à la fin de la période indo-européenne. Mais il est permis de se rendre compte de la raison qui a partout

amené un résultat identique.

C'est sans doute l'existence de nombreux composés de préverbes et de noms verbaux (type ἀπόσλασις) qui a amené peu à peu aussi la fusion des formes verbales avec le préverbe qui leur ajoutait son sens. Le fait qu'à côté de úpa sthā-, (tisthati), etc., il y avait *úpa-sthātar-* et bien d'autres composés possibles, devait rapprocher petit à petit plus étroitement upa et tisthati jusqu'au moment où ils ne sirent plus qu'un mot. Cette évolution était savorisée par l'existence de composés nominaux qui insensiblement ont été rattachés au système verbal (type du verbal en -td- : upasthita-, type des infinitifs en -tum, upasthātum, etc.), et enfin, pour mieux ménager la transition, il y avait les vrais participes, formes nominales bâtics, non plus sur la racine comme sthita- ou sthatum, mais sur le thème verbal, comme tiethant-sur le thème du présent tistha-, sthasyant- sur celui du futur sthasya-, etc. Du jour où toutes ces formes d'origine nominale furent bien entrées dans le système verbal et où elles eurent emprunté leur fusion habituelle aux composés purement nominaux, du jour où l'on commença à dire régulièrement upatisthant, upasthatum, on fut naturellement conduit à éviter úpa... tiethati et surtout tiethati úpa. Mais pendant longtemps l'indépendance du préverbe subsista ct put même maintenir ou faire renaître des formes de phrascs telles que à yajnam tanvantah ou à ca gantum, sans pouvoir jamais dissocier les éléments des vrais composés nominaux tels que upakārah, etc. Le modèle que ces derniers imposaient constamment à la mémoire des sujets parlants finit par l'emporter sur les anciennes phrases dans lesquelles úpa, etc. étaient indépendants et enfin les préverbes se trouvèrent définitivement soudés aux formes verbales. — Il faut ajouter le fait qu'en proposition principale le préverbe était tonique et le verbe atone, alors que c'était juste le contraire en subordonnée, c'est-à-dire que, dans les phrases où le préverbe précédait immédiatement le verbe, les deux formaient un groupe de mots étroitement unis pour la prononciation comme ils l'étaient pour le sens.

#### ÉTAT INDO-IRANIEN.

Si l'on compare la syntaxe des préverbes en zend et dans le Rig-Véda, on constate qu'elle est encore à peu près la même qu'en indo-européen, c'est-à-dire que le préverbe est encore complètement libre par rapport à la forme verbale. Il suffira sans doute ici de citer pour les gathas de l'Avesta: Y. XLVII, 3, hyat həm vohū mazdā [həmə] frastā mananhā, c'est-à-dire: « Quand, ô Mazda, il a discuté avec Vohu-Manah». Le vers (4+7) pour être régulier, exige la suppression du second həm qui, M. Ch. Bartholomae le fait observer dans son Altiranisches Wörterbuch, a été constamment ajouté par les copistes postérieurs. Voici un autre exemple plus significatif encore puisqu'il concerne un participe et que le préverbe y est postposé; c'est: Y. xxx, 2, baodanto pain.

On admettra donc qu'à l'époque indo-iranienne il y avait déjà, comme c'était peut-être le cas même pour l'indo-européen, des unions habituelles de mots dont l'un était un préverbe et l'autre une forme verbale, mais qu'alors ces mots étaient encore complètement indépendants l'un de l'autre. Naturellement il est impossible de rien dire sur le ton de ces mots ou de ces groupes puisqu'on n'est nullement renseigné sur l'accentuation de l'avestique.

Pour le vieux-perse, la susion du préverbe et de la forme verbale s'est accomplie beaucoup plus vite qu'en avestique ou qu'en sanskrit. Voici ce qu'en dit M. Delbrück (Grundriss, III, 1, p. 647):

"Dort habe ich das Präverbium stets unmittelbar vor dem Verbum gesunden; ja selbst enklitische Wörter treten nicht wie in den anderen sonst auf gleicher Alterstuse stehenden Sprachen zwischen Präverbium und Verbum, vgl. parikarāhadiš «du wirst sie erhalten», visanāhadiš «du wirst sie zerstören», Spiegel 2 8 64. Entsprechend ist das Verhalten der Präpositionen gegenüber ihrem. Kasus. Sie stehen im Altpersischen sast durchaus vor dem Kasus. Das Altpersische ist also, was den Gebrauch der Präverbien und Präpositionen betrifft, schon auf demselben Standpunkte angelangt, wie ihn etwa das Lateinische einnimmt."

Ceci n'empêche pas qu'à l'époque indo-iranienne, les pré-

verbes aient encore été complètement indépendants, comme ils l'étaient sans doute aussi à l'époque italo-celtique. Car, si le vieux-perse présente à notre point de vue le même état que le latin, l'avestique de son côté présente un état plus archaïque que le vieil-irlandais.

Peut-être à l'époque iranienne commune y avait-il déjà des constructions (phrases subordonnées) où la jonction du préverbe et du verbe était chose faite, mais l'important pour nous est de retenir qu'aucune de ces constructions ne se rencontrait

encore en indo-iranien commun.

#### SANSKRIT.

C'est donc daus le développement propre du sanskrit qu'apparaît la composition verbale avec des préverbes. Il faudra distinguer ici, non seulement entre sanskrit classique et sanskrit védique, mais encore à l'intérieur du védique, entre la langue des samhitā poétiques et la langue de la prose même védique, celle des sutra et des brāhmana. Pour ce qui est de la première, c'est le Rig-Véda qui en est le principal représentant et qui peut être considéré comme le type du védique le plus ancien. Toutesois, pour ne rien préjuger sur la question de la priorité des ouvrages poétiques ou des ouvrages en prose, en nommera la langue des premiers : védique des samhitā, et l'autre simplement : védique de la prose.

Quelle que soit l'opinion que l'on ait sur la date des samhita poétiques, il est impossible de nier qu'elles ont conservé un certain nombre d'archaïsmes inconnus aux ouvrages en prose, et nulle part plus que dans le chapitre des préverbes ne s'affirment les tendances archaïsantes ou les archaïsmes réels des collections

poétiques.

ÉTAT DU VÉDIQUE DES SAMBITA POÉTIQUES AU POINT DE VUK DES PRÉVERBES (TYPE RIG-VÉDA).

Voir B. Delbrück Grdr. III, 1 p. 647 et suiv. et aussi SF, 5, 36 et suiv.

Règle du ton. — Pour le védique en général, la règle du ton est la suivante : En phrase principale, le verbe n'a pas le ton, excepté quand il se trouve au commencement de la phrase; au contraire, le verbe de la subordonnée est tonique.

Règle de la place. — Le préverbe reste séparé du verbe atone (en principale), et lui-même est tonique; au contraire il s'appuie en tant que proclitique sur le verbe tonique (en subordonnée).

Cependant il arrive même en subordonnée que le préverbe soit traité comme en principale.

M. Delbrück ajoute: «Régulièrement donc on dit: prá gacchati mais yáḥ pragácchati.» Cela est vrai pour la prose védique, mais ne semble pas l'être pour la poésie où les préverbes jouissent encore d'une bien plus grande liberté.

"Dans le Véda, comme chez Homère, il arrive ordinairement que le préverbe précède immédiatement le verbe; mais pour le Véda, il demeure séparé dans nos transcriptions et dans le padapāṭha, (donc encore à ce moment il y a conscience du fait;) p. ex.: R. V. 1, 48, 5: út pātayati pakṣṭṇaḥ "il fait s'envoler les oiseaux " et 1, 39, 5:

prá vepayanti párvatan ví viñcanti vánaspátīn | pró ārata maruto durmádā iva | devásaḥ sarváyā viçā.

Mais, très fréquemment, un ou plusieurs mots viennent se placer entre le préverbe et le verbe, par ex.: R. V. 1, 15, 1: d toā viçantu; 1, 10, 7, gávām ápa vrajám vrdhi.

Ordinairement dans ce cas, le préverbe occupe la première place dans la phrase, par ex.: R. V. 1, 33, 13, : sám vájrenās jad vṛtram indrah, prá svam matim atirac chacadanah «avec la soudre. Indra a tué Vrtra; plein de gloire, il a exécuté sa propre volonté. 7 1, 33, 12 : ví cringinam abhinac chúsnam indrah «Indra a taillé en pièces Çusna le cornun; 1, 33, 14 : úc chvaitreyó nṛṣāhyāya tasthau « Cvaitreya s'est levé pour la victoire des hommes »; 1, 32, 3: a sayakam maghavadatta vajram «le génércux a saisi le foudren; 1, 7, 3: vi góbhir ádrim airayat «avec les vaches, il a fendu le rocher, 1, 12, 5: práti sma risato daha «brûle les ennemis»; 1, 42, 2: ápa sma tám pathó jahi «éloigne-le du chemin »; 1, 33, 10, nír jyótsza támaso gá adhuksat « avec la lumière, il a trait les vaches hors de l'obscurité»; 1, 33, 7: prá sunvatáh stuvatáh cámsam āvah « tu as favorisé la prière de celui qui sacrisie, de celui qui loue n; 1, 26, 2: ní no hótā váreņyah sádā yaviştha mánmabhih « assieds-toi en considération de nos prières (ici) en qualité de hotar digne d'hommage, ô très jeune »; 1, 10, 12: pari tvā girvaņo gira imā bhavantu «puissent ces cliants t'entourer de tous côtés, ô ami des chants!"

"On rencontre aussi la même séparation dans des phrases subordonnées, par ex.: R. V. 1, 48, 6: ví yá spáti sámanam «celle qui dissout l'assemblée»; 1, 48, 15: yád adyá bhānúnā ví dvárāv rnávo diváh «quand tu ouvriras aujourd'hui, avec la lumière, les portes du ciel»; 1, 48, 4: yé te prá yámesu yunjáte máno dāndya sūráyah «les généreux qui à ton arrivée préparent leur cœur à donner»; 1, 33, 9: pári yád indra ródasī ubhé ábubhojīr mahina viçvátah sīm «quand toi, Indra, tu enlaçais les deux mondes avec ta grandeur, de toute part»; 1, 25, 1: yác cid dhí te víco yáthā prá deva varuna vratám minīmási dyávi-dyavi «alors que, ò dieu

Varuna, en qualité d'hommes, nous transgressons chaque jour tes commandements »; 1, 8, 2: ní yéna mustihatyáyā ní vṛtrā ruṇadhāmahai « par lequel puissions-nous, d'un coup de poing, vaincre nos ennemis ».

Enfin, chose importante, le préverbe peut même suivre le verbe, bien que cela n'arrive pas aussi fréquemment. Il conviendrait alors de l'appeler « postverbe », mais pour ne pas compliquer la terminologie, on conservera la désignation ordinaire.

Voici des exemples du Rig-Véda: 1, 46, 11: ádarçi ví srutír diváh «le chemin du ciel a apparu»; 1, 8, 3: jáyema sám yudhí sprdhah (1); 1, 6, 5: ávinda usríyā ánu «tu as retrouvé les vaches» et 1, 5, 3: gámad vájebhir á sá nah «qu'il vienne à nous avec du butin».

#### CAS DE DEUX PRÉVERBES.

"Quand deux préverbes sont unis à un verbe, leur place est également libre dans le R. V. Ils peuvent être placés l'un derrière l'autre (mais en tant que mots indépendants et avant chacun leur ton propre) devant le verbe (SF. 5, 47 et suiv.); par ex.: R. V. 10, 103, 12: abhí préhi «viens ici (en t'avançant)»; 10, 103, 6: indram sakhāyo ánu sám rabhadhvam «saisissez Indra l'un après l'autre, ô amis»; 10, 85, 33: áthástam ví páretana «allez chez vous chacun séparément».

"Ou bien il y a un mot ou plusieurs mots entre eux, parex.: 10, 117, 4: dpāsmāt préyāt "qu'il s'éloigne de lui"; 8, 81, 6: abhí savyéna prá mṛça "saisis et apporte ici avec la main gauche"; 1, 55, 3: prá vīryèṇa devátāti cekite "par l'héroïsme, il se distingue parmi les dieux".

"Ou bien encore, l'un seulement des préverbes peut être derrière le verbe, par ex.: 3, 23, 2: ágne ví paçya brhatábhí rāyá "regarde ici, ò Agni, avec une grande richesse"; 1, 2, 4: úpa práyobhir á gatam "venez ici avec des offrandes délicieuses".

On ne trouve, dans le R.V., l'application de la règle postérieure qui veut que les préverbes soient unis au verbe que là où le second préverbe est d, ex.: 3, 35, 5: atydyāhi (ici le verbe est enclitique, de sorte que le tout forme un complexe unique). D'après M. Delbrück, la raison de ce traitement spécial de d, c'est qu'il était devenu un préverbe «vide».

En ce qui concerne les subordonnées, il arrive dans le Rig-Véda que les deux préverbes se maintiennent indépendants, mais le cas le plus ordinaire est que, ou bien l'un reste indépendant et que l'autre, atone, se place devant le verbe tonique, par ex.: R. V. 5, 6, 2: súm yám āyánti dhenávah « vers lequel les vaches se

<sup>(1)</sup> Cf. pour prá, R. V. 1, 38, 10 et pour úpa, ibid., 1, 38, 5.

dirigent ensemble, ou bien que tous deux viennent occuper cette place avec ce ton, par ex.: 8, 12, 13: yám víprā ukthávāhaso bhipramandúḥ «lui que les chantres conducteurs de chants ont réjoui».

#### CAS DE TROIS PRÉVERBES.

Enfin, une forme verbale peut être accompagnée de trois préverbes; dans ce cas, le dernier est ordinairement d ou dva. M. Delbrück a traité de ces constructions S. F., 5, 435 et suiv., et cite par manière d'exemples uniquement des passages de prose (Ç.B.). Mais précisément en cet endroit, il constate qu'il n'y a pas dans le Rig-Véda d'exemples sûrs de trois préverbes unis à un verbe. Il cite pour les parties poétiques de l'Atharva-Véda: anusampráyāhi 11, 1, 36, et upasampárāṇayāt; 18, 4, 50. Dans la prose en général, le fait est plus fréquent. La langue de l'Atharva-Véda porte d'autre part l'empreinte d'une date plus récente que celle du Rig-Véda.

#### PRÉVERBES ABSOLUS.

Un préverbe peut être employé seul, de sorte que le verbe qui pourrait l'accompagner ne soit pas exprimé. Outre as (cas de la phrase nominale), on peut ne pas exprimer des verbes tels que aller, appeler, donner et semblables, par ex.: R. V. 6, 22, 10: d samyátam indra nah svastím catrutáryáya brhatím ámrdhrām (donne)-nous ici, ò Indra, un bonheur grand, continuel, sàns discontinuer, pour la victoire sur les ennemis ; 1, 10, 11: d tú na indra (viens) ici vers nous, ò Indra ; 5, 39, 4: índram úpa prácastaye (appelons) ici Indra à notre secours n; 9, 16, 1: prá te sotára onyò rásam mádāya ghṛṣvaye «les pressureurs (font couler) en avant ton suc dans la cuve pour la puissante ivresse n; 7, 9, 2: yó ví dúraḥ paṇīndm «celui qui (a ouvert) les portes des Paṇis n; 3, 1, 11: dpo agním yaçásaḥ sám hí purviḥ «car beaucoup d'caux glorieuses (coulent) ensemble vers Agnin.

#### PRÉVERBE ET VERBUM INFINITUM.

Ces deux catégories de mots peuvent être séparés, bien que le cas se présente rarement, voir S. F., 5, 49.

Exemples du Rig-Véda: prá smásru dódhuvat «secouant sa barbe»; à ca párā ca pathíbhis carantam «celui qui s'approche et qui s'éloigne (de nous) sur les chemins»; tánvanta à rájaḥ «étendant l'espace sombre».

Le traitement de deux préverbes dans ce cas est illustré par les citations suivantes : abhy àcarantih «celles qui arrivent»; pári góbhir dvṛtam «entouré de lait (= de vaches)» d'une part, et de l'autre, par : viprayántaḥ «ceux qui s'efforcent dans des directions opposées».

Ce n'est pas seulement avec des participes, mais aussi avec un infinitif que l'on constate ce phénomène, par ex.: R. V. 4, 20, 10: prá dăçuse dătave «pour donner au pieux»; 8, 67, 12: vi prasărtave «pour s'étendre au loin et au large.»

On voit qu'à part le cas de d et de dva et celui de trois préverbes accompagnant un seul verbe, l'exposé de M. Delbrück montre que dans les parties poétiques du Véda et particulièrement dans le Rig-Véda dont la langue peut être à bon droit regardée comme ayant un caractère très ancien, les préverbes sont encore absolument indépendants de la forme verbale et même de la forme nominale pour peu qu'elle soit déjà rattachée au système du verbc.

On peut regretter seulement que M. Delbrück ait mêlé à cette exposition la description des faits propres à la prose védique et qu'il n'ait pas, pour le Rig-Véda, essayé de donner une idée de la fréquence des phénomènes, soit ancien (séparation du préverbe), soit récent (union au moins au point de vue du ton) du préverbe avec le verbe<sup>(1)</sup>.

C'est ce qu'on fera ici pour deux hymnes du Rig-Véda pris au hasard, tout en ayant soin de ne pas choisir dans le mandala X, qui est généralement regardé comme étant la partie la plus récente de la collection; soit donc I, 157 (hymne aux Açvins) et VII, 68, (même sujet); voici le traitement du préverbe dans ces morceaux.

Dans R. V. 1, 157, sur sept exemples de préverbes unis à des verbes, il y en a quatre où le préverbe est immédiatement devant le verbe. Ce sont : 1 a: úd eti «il se lève»; 1 d: prásavid = prá asavid; 3 d: à vakşad; et 6 d: ádhi dhatthaḥ.

Dans les trois autres exemples, le préverbe est séparé du verbe: 1 b: vy uşaç candra mahy àvaḥ, par trois mots toniques (dont mahi); 4 a: a na arjam vahatam açvinā; ici il est séparé par un mot atone et un mot tonique; 4 b: ni rapāmsi mṛkṣatam, par un mot tonique.

Dans l'hymne VII, 68, sur sept exemples également, il n'y en a aucun où le préverbe précède immédiatement le verbe. Sous 1 a: d çubhrā yātam, c'est un mot atone (vocatif) qui est intercalé; sous 2 a: prá vām ándhāṃsi mádyāny asthur, c'est un mot atone plus deux mots toniques; sous 3 a: prá vāṃ rátho mánojavā iyarti, un mot atone et deux mots toniques séparent le préverbe du verbe; sous 4 c: d ralgū vípro vavṛtīta, il y a un mot atone (voca-

<sup>(1)</sup> Dans Grdr. III, 1, p. 654 et suiv., M. Delbrück cite les cas où le préverbe peut être indifféremment rapporté au verbe ou au nom à une forme casuelle. Ses exemples sont tous du Rig-Véda.

tif), puis un mot tonique devant le verbe; sous 5 b:ny âtraye mâhisvantam yuyotam, sont intercalés deux mots toniques; sous 6 c: âdhi yâd vârpo îtâti dhatthâh « quod formam perennem inditis», il y a trois mots toniques intercalés, et l'exemple est d'autant plus remarquable qu'il s'agit d'une phrase subordonnée; enfin sous 7 c: nír îm parșad « qu'il le fasse traverser », ce n'est qu'un pronom atone qui sépare le préverbe du verbe (1).

On voit par ces exemples pris au hasard combien est complète encore l'autonomie des préverbes dans la langue du Rig-Véda, puisque la tendance à simplement rapprocher le préverbe du verbe est encore si faible que dans un cas (R. V. I, 157), le nombre des exemples qui l'attestent surpasse à peine celui des exemples de la tendance inverse et que dans l'autre (VII, 68), il n'y a même aucun passage pour la représenter.

Il en est déjà autrement de l'Atharva-Véda, même dans les parties en vers. Là aussi, on a choisi deux hymnes très courts,

l'hymne VI, 126, et III, 25. Voici le résultat obtenu :

Dans les deux premières stances de VI, 126 (cf. R. V. VI, 47, 29-31), les six exemples montrent le préverbe placé immédiatement devant le verbe. Ce sont : 1 a : úpa çoāsaya; 1 d : ápa sedha cátrān; 2 a : á krandaya, et bálam ójo na á dhā; 2 b : abhí ṣṭana «tonne dans la direction (des ennemis)»; 2 c : ápa sedha, cf. 1 d.

La syntaxe de cet hymne au point de vue des préverbes serait donc exactement l'inverse de celle de R. V. VII, 68, sans la troisième stance qui est sans doute une formule de date plus ancienne. Dans deux exemples, le verbe n'est séparé du préverbe que par un pronom. 3 a: prâmân jayābhìmé jayantu = prâ amân jaya abhî imé jayantu. Il est vrai que ce sont des pronoms toniques et qu'on ne peut rien objecter au dernier : 3 c: sâm âçvaparṇāḥ patantu.

Mais la proportion 6:3 en faveur du préverbe rapproché est dans l'A. V., plus considérable que celle du R. V. qui était 4:3 dans le premier hymne et dans l'autre 7:0.

De même dans le petit hymne III, 25 de l'A. V., la proportion est : 3 préverbes rapprochés du verbe contre 1 séparé. Ce sont :

1 a: út tudatu; 4 a: abhí sarpa mā; 5 b: upāyasi.

Le dernier exemple à citer montre qu'à l'époque où l'A. V. a été rédigé, le préverbe avait encore son indépendance. On y trouve intercalés en esset deux mots atoncs et deux mots toniques: 6 a: vy àsyai mitrāvaruṇau hṛdáç cittány asyatam «dispergite, o Mitra et Varuna, cogitationes cordis ejus (seminae)».

Il faut attendre que dans les parties poétiques de l'A. V. qui sont

<sup>(1)</sup> Il y a aussi dans cet hymne, deux formes nominales qui naturellement sont soudées. Ce sont : prdtibhrta pl. n. 1 c; et pratityam, adj. 6 b. La promière seule, on le sait, serait susceptible de «tmèse».

les plus récentes, le rapprochement du préverbe et du verbe ait sait de grands progrès. C'est ce qui se vérisie si l'on étudie à ce point de vue le grand hymne mystique du brahmacārin (x1,5) qui est généralement regardé comme assez moderne et comme saisant la transition de la poésie védique à lu prose des brāhmana. Cet hymne comprend 26 stances, soit plus de 80 vers. Or on n'y trouve que deux sois le préverbe à une autre place que devant la forme verbale: sous 11 c: crayante raçmáyó 'dhi le préverbe est postposé, et sous 12 b: ánu bhámau jabhāra (un seul mot [tonique] est intercalé). Les exemples contraires sont au nombre de 16 (22 si l'on compte les participes). Soit donc une proportion de 8 contre 1 en saveur de la nouvelle construction. (Les morceaux védiques cités sont tirés du Manuel de Bergaigne-Henry.)

#### PROSE VÉDIQUE.

Il faut donc s'attendre à trouver une proportion plus forte encore dans la prose des brāhmaņa même les meilleurs et les plus anciens, tels que le Çatapathabrāhmaṇa (édition Weber 1857, Berlin). On a choisi ce dernier, parce que c'est un texte accentué et qu'on ne peut négliger le ton dans l'histoire des préverbes sanskrits. Le livre I a été dépouillé en entier. Voici les résultats auxquels a conduit cette étude. On distinguera les exemples tirés du texte courant de ceux qui proviennent des formules ou des légendes, car celles-ci portent le cachet d'une plus grande antiquité. Un préverbe séparé qui se rencontre dans le texte courant, sera donc considéré provisoirement comme ayant plus de valeur probante pour la survivance de l'ancienne syntaxe qu'un exemple emprunté à une légende ou à une formule.

# 1" PARTIE. RÈGLE DE LA PLACE.

#### I. Préverbe placé après le verbe soit médiatement, soit immédiatement.

Sur environ 1500 formes verbales qui se trouvent accompagnées de préverbes dans le premier livre du *Çatapathabrāhmaṇa*, il n'y en a *aucune* qui soit suivie du préverbe, comme c'était encore une fois le cas pour l'hymne tardif (XI, 5) de l'A. V. cité plus haut. Cette construction est donc tombée en désuétude dès l'apparition des premiers ouvrages en prose. Ceci répond exactement à la règle donnée par Pāṇini, I, 4, 80: te prāg dhātoḥ c'est-à-dire «les préverbes ont leur place devant la racine verbale», bien qu'ils puissent encore être séparés, ibid., 82, vyavahitāçca. D'après le grammairien hindou, ce n'est qu'en poésie védique qu'ils se placent après le verbe: ibid., 81, chandasi pare 'pi. Voir S. Lévi, Des préverbes chez Pāṇini, Mém. Soc. Ling., XIV, p. 276 et suiv.

#### II. Préverbe placé avant le verbe, mais séparé par un ou plusieurs mots.

# A. En phrase principale.

C'est sous ce chef que rentre la grande majorité des exemples qui présentent encore le préverbe séparé de la forme verbale. En voici l'énumération complète:

C. B. I, 1, 1, 18: sám hainam grnāti (texte courant);

I, 1, 2, 4: ánu rákṣaç carati (texte courant);

- I, 1, 2, 15: yádyű nábhyevá mrçet, c.-à-d. yády u ná = «si rien (n'est tombé dedans)», ábhyevá mrçet «qu'il touche seulement le riz» (texte courant);
  - I, 1, 4, 5 : práti tváditir vettu (formule = Vajasaneyi S. I, 14 c);

I, 1, 4, 7, : práti tvádityās tvág vettu (item);

- I, 1, 4, 20: práti tvā varsávrddham vettu (= V. S. I, 16 c);
- I, 2, 1, 4: apāgna agnim āmādam jahi (= V. S. I, 17 a);

I, 2, 1, 4: nís kravyádam sedha (= V. S. I, 17 a);

I, 2, 1, 3: úpeva vá 'enenaitád vevesti (texte courant, upa vis = angl. attend on to);

I, 2, 1, 5: å devayåjam vaha (formule = V. S. I, 17 c);

Sous I, 2, 1, 14 et 15 sont répétées (la seconde deux fois), les formules provenant de la Vājasaneyi samhitā et vues déjà sous I, 1, 4, 5 et 7.

I, 2, 1, 17: práti tvā parvati vettu (formule = V. S. 1, 19);

- I, 2, 1, 19: dīrghām ānu prásitim āyuṣe dhām (anu dhā)—(formule = V. S. I, 20);
- I, 2, 2, 2: sam revatīr jagatībhih preyantām (formule = V. S. I, 21);

I, 2, 2, 2: sam mádhumatir mádhumatibhih preyantām (formule — ibidem).

Mais cette formule est expliquée par l'auteur du brāhmaṇa d'une façon qui montre que la construction de la phrase ne choquait nullement l'idée qu'il se saisait de la langue de son temps.

En esset, I, 2, 2, 2, on lit encore: sam rásavatyo rásavatibhih preyantām (texte courant);

I, 2, 3, 1: sd praivādhanvad = sá prá evá adhanvad (deux fois; texte courant, mais dans une légende, celle des Agnis);

- 1, 2, 3, 2: aty áha tad indró 'mucyata (áti muc; légende);
- I, 2, 3, 3: úpalvema' éno gacchantu (= úpa evá imé éno gacchantu; légende);
- I, 2, 3, 4: áty evá vayám idám asmát paró nayāma (paráh est postposition et va avec asmát; légende);

I, 2, 4, 17 : ápārárum pṛthivyaí devayájanād badhyāsam (= ápa Arárum.... b., formule = V. S. I, 26);

I, 3, 4,12: á tvā vásavo rudrā ādityāh sadantu (formule = V. S. II, 5);

- I, 4, 1, 12: úd agne ... īrate «tes rayons, ô Agni, dardent en haut», (dans la légende de Māthava = citation du Rig-Véda VIII, 44, 16);
- I, 4, 1, 16: sám ivaivá kopayati (texte courant, explication d'un point de la légende);
- I, 4, 1, 20: sám évainam ténendhe (= sám evá enam téna indhe; texte courant);
  - I, 4, 1, 24: ni hótā satsi barhişi (= ni hótā, formule);
- I, 4, 1, 25 : sám évainam ténendhe (répétition de I, 4, 1, 20; texte courant);
  - I, 4, 1, 27: áccha deva vivāsasi (formule)(1).
- I, 4, 1, 29: sám agnír idhyate výsā (deux fois formule: c'est la cinquième sāmidhenī);
- I, 4, 1, 34: parétare bhavisyanti (= pard itare. Párā n'est jamais que préverbe; párā bhū- équivant à «être vaineu». Légende).
- I, 4, 1, 35 : párāsya sapátnā bhavanti «ses ennemis sont vaincus» (texte courant);
  - I, 4, 2, 17: à ca váha (formule).

Cette formule est reprise dans le texte courant sous la forme : I, 4, 2, 17: à caina váha où l'intercalation est plus forte que dans la formule elle-même;

- I, 5, 1, 11: à ca vakṣad (formule deux fois répétée);
- I, 5, 1, 16: prá ca vada prá ca yája (formule);
- I, 5, 1, 26: prá me brūta bhāgadhéyam (formule);
- I, 5, 1, 26: ánu mā çāsta (texte courant. L'exemple est d'autant plus intéressant que d'après ce passage du brāhmaṇa, ce devait être une façon de parler contemporaine de l'auteur);
- I, 5, 2, 6: d nah grnu (répété sous I, 5, 2, 7; texte courant, mais dans la légende de la fuite du sacrifice);
- I, 5, 4, 1: aiva thvacchamseta = d evá thvat camseta (texte courant):
- I, 5, 4, 3: praivaitájjanayati (= prá evá etád janayati dans le texte courant);
- (1) Sayana explique par prakacaya, mais le brahmana lui-meme interprete : etán no gamaya «make us go to it» (dans le monde des dieux).

- I, 5, 4, 5: pra vánaspátīnām palāçāni mucyante (dans le texte courant, mais le passage a une allure poétique très sensible (1));
  - I, 6, 1, 1: a no yajné bhajata (dans une légende);
  - I, 6, 1, 8: a vayam tvám asmásu bhajamah (dans une légende);
- I, 6, 3,11: ávaivávaram samudrám dadhāv (áva púrvam) = áva evá ávaram, etc., (légende de Tvastar I, 6, 3, 13: úpa mávartethām);
- I, 6, 3, 17: -vy evá mā kuru = ví evá... (légende de Tvastar);
  - I, 6, 3, 33 : sám iva vá 'esá kramate (texte courant);
- I, 6, 4, 9: ápa pāpmānam harimānam ahata (dans une légende, mais la locution est reprise dans le texte courant, ibidem): ápa pāpmānam hate;
  - I, 6, 4, 11: sám evá nayet (deux fois texte courant);
- I, 6, 4, 17: d ha vá'asmint-svácca nísthyācca camsante (exemple remarquable texte courant);
- I, 7, 4, 22: dristam yajnam sám imám dadhātu (formule = V. S. II, 13);
- I, 8, 1, 8: átl tvéveyāya (= áti tú evá iyāya dans la légende de Manu);
- 1, 8, 1, 19: úpa mām rathantarám sahá prthivyā hvayatām (formule);
- I, 8, 1, 19: úpa mám vāmadevyám sáhāntáriksena hvayatām (formule);
  - I, 8, 1, 19: úpa mắm brhát sahá divá hvayatām (formule);
- I, 8, 1, 24: upo' asmām 2 | idā hvayatām (formule répétée, ibidem, 25);
  - I, 8, 1, 41: úpa mám prthiví mátá hvayatám (formule);
  - 1, 8, 1, 41: úpa mām dyaúspitā hvayatām (formule);
- I, 8, 2, 4: å ca pyāyasva (formule); I, 8, 2, 4 ā ca pyāsiṣīmaki (sic Weber au lieu de pyāçiṣīmaki; formule);
  - I, 8, 3, 12: sám iva tám anakti (dans le texte courant);
- 1, 8, 3, 20: ánu vá'enam abhutsata (explication d'une formule, mais dans le texte courant);
- I, 8, 3, 22: tám ta etam ánu jóşam bharāmi (formule: «I bring it thee for thy pleasure»);
- I, 9, 1, 19: vayám agner ádhy asmá etád vanavámahai (explication d'une formule où le verbe n'est pas exprimé — texte courant);
- I, 9, 2, 12: úpa ha vai távad devátā āsate (dans le texte courant);
  - I, 9, 2, 27: úpa ha vai tá asate (texte courant);
- I, 9, 2, 31: sam indro viçvádevebhir anktām (formule); sám barhir anktām (item; un peu plus haut);
- (1) Cf. 1, 5, 4, 5, set ha vai tam árdham kurute qui présente une séparation de set-kar- analogue à celle des préverbes.

I, 9, 3, 2: práti tám oṣato yáḥ pratyúṣyaḥ « (les deux flammes) brûlent celui qui mérite d'être brûlé» — texte courant);

1, 9, 3, 2: áty u tám srjate yó tisfjyah « elles laissent au contraire passer celui qui le mérite » — texte courant;

I, 9, 3, 4: \_vy asya tád vrhanti = ví asya, etc. (texte courant); I, 9, 3, 6: sám tanúbhir áganmaki (le verbe a le ton parce qu'il est dans une seconde coordonnée; — formule = V.S. II, 24);

I, 9, 3, 14: sám devaír abhūma (explication dans le texte courant de la formule: sám jyótiṣā, ibidem).

Soit donc un total de 70 (69) (1) exemples du préverbe séparé du verbe par un ou plusieurs mots. Sur ces 70 exemples, 31 sont des formules, 13 se rencontrent dans des légendes (il faut en défalquer un, puisque c'est une citation du Rig-Véda), et 26 proviennent du texte courant. Si l'on compte ensemble les exemples des légendes et du texte courant, on obtient un total de 38 exemples qui dépassent la somme que fournissent les formules citées (31). Mais même en les éliminant, parce que les légendes conservent souvent des tournures archaïques, on voit que la séparation du préverbe n'est pas en phrase principale chose inouïe dans la prose du brāhmaṇa. Il y a même des exemples très caractéristiques, tel le passage I, 6, 4, 17 cité plus haut où il n'y a pas moins de sept mots toniques et atones intercalés entre le préverbe et le verbe.

Pourtant la majorité des exemples contraires est déjà tout à fait écrasante. Ils sont en effet bien plus de mille contre un peu plus de soixante-dix (ici on a compté de part et d'autre les répétitions chaque fois comme un exemple), soit au moins 13 contre 1, alors que dans l'hymne du brahmacārin (A.V. XI, 5) ils n'étaient encore que 8 contre 1.

Pour éviter une très longue énumération, on ne citera que les exemples négatifs du premier adhyāya qui est un des plus courts:

I, 1, 1,  $1^{(2)}$  (4 exemples; I, 1, 1, 2 (1 ex.); I, 1, 1, 3 (3 ex.); I, 1, 1, 4 (2 ex.); I, 1, 1, 6 (2 ex.); I, 1, 1, 7 (3 ex.); I, 1, 1, 9 (2 ex.); I, 1, 1, 12 (3 ex.); I, 1, 1, 13 1 ex.); I, 1, 1, 14 (1 ex.); I, 1, 1, 17 (4 ex.); I, 1, 1, 18 (1 ex.); I, 1, 1, 19 (1 ex.); I, 1, 1, 20 (1 ex.); I, 1, 2, 1 (1 ex.); I, 1, 2, 2 (1 ex.); I, 1, 2, 3 1 ex.); I, 1, 2, 6 (1 ex.); I, 1, 2, 7 (1 ex.); I, 1, 2, 8 (2 ex.); I, 1, 2, 10 (1 ex.); I, 1, 2, 11 (1 ex.); I, 1, 2, 12 (1 ex.); I, 1, 2, 13 (3 ex.); I, 1, 2, 14 (1 ex.); I, 1, 2, 15 (2 ex.); I, 1, 2, 16 (1 ex.); I, 1, 2, 18 (2 ex.); I, 1, 2, 19 (1 ex.); I, 1, 2, 20 (1 ex.); I, 1, 2, 21 (1 ex.); I, 1, 2, 22 (4 ex.); I, 1, 2, 23 (1 ex.); I, 1, 3,

<sup>(1)</sup> En décomptant les répétitions formelles et l'exemple qui relève du Rig-Véda.

<sup>(2)</sup> Le premier chiffre désigne le livre (kāṇḍa), le second l'adhyāya, le troisième le chapitre (brāhmaṇa), le quatrième le verset.

5 (4 ex.); 1, 1, 3, 6 (2 ex.); I, 1, 3, 7 (2 ex.); I, 1, 3, 10 (1 ex.); I, 1, 3, 11 (3 ex.); I, 1, 3, 12 (1 ex.); I, 1, 4, 1 (3 ex.); I, 1, 4, 3 (2 ex.); I, 1, 4, 4 (3 ex.); I, 1, 4, 5 (1 ex.); I, 1, 4, 6 (1 ex.); I, 1, 4, 7 (2 ex.); I, 1, 4, 8, (3 ex.); I, 1, 4, 10 (3 ex.); I, 1, 4, 11 (3 ex.); I, 1, 4, 12 (4 ex.); I, 1, 4, 14 (1 ex.); I, 1, 4, 15 (1 ex.); I, 1, 4, 16 (3 ex.); I, 1, 4, 17 (2 ex.); I, 1, 4, 18 (1 ex.); I, 1, 4, 19 (1 ex.); I, 1, 4, 20 (1 ex.); I, 1, 4, 21 (3 ex.); I, 1, 4, 22 (4 ex.); I, 1, 4, 23 (2 ex.).

Il y a donc plus de 100 exemples du préverbe placé immédiatement devant le verbe dans le premier adhyāya qui, dans l'édition Weber forme à peu près la dixième partie du premier livre ou kānda. Dans cet adhyāya les exemples positifs ne sont qu'au nombre de 6 (v. plus haut). Le résultat est donc bien celui qu'on devait attendre. La séparation du préverbe peut encore se faire dans la langue du brāhmaṇa, mais c'est déjà chose rare.

#### B. — En phrase subordonnée.

Dès le Rig-Véda, il arrive le plus fréquemment qu'en phrase subordonnée le préverbe est atone et placé immédiatement devant le verbe tonique. Il faut donc prévoir que, dans la prose, un préverbe séparé en phrase subordonnée se rencontre à peine.

C'est ce qui se vérisie : dans tout le premier livre du CB., il

n'y a que 6 exemples sûrs de ce fait. Ce sont :

I, 2, 2, 11: yád.....kpinvánti vā ví vā vrhánti (le préverbe et le verbe étant séparés sont toniques tous les deux; texte courant);

I, 4, 1, 29: sam hidhyate c'est-à-dire sam hi idhyate (il s'agit d'expliquer une formule [la 6° samidhenī] et dans la formule elle-

même il y avait : sámidhyate);

Ibidem plus haut : sam hīdhyate vṛṣā (la formule elle-même était ici : sam agnír idhyate vṛṣā; elle est répétée dans le texte courant, mais il n'y a plus d'intercalé que le petit mot hí);

I, 4, 1, 32: sam hyenam indhaté, c'est-à-dire sam hí enam....

I, 5, 1, 36 : yéna pathá havyam á vo váhāni (ceci fait partie d'une formule);

I, 7, 1, 3: úpa hí dvitiyó 'yati (texte courant);

Il faut sans doute citer ici deux passages où le préverbe est séparé, mais où il est répété en atonie devant le verbe conformément à la règle nouvelle. Tous les deux se lisent sous I, 2, 2, 2 : il s'agit d'expliquer les formules : sam apa oṣadhibhiḥ et sam oṣadhayo rásena où le verbe n'est pas exprimé (= V. S. I, 21). Le brāhmaṇa commente la première par : sām hyetad apa oṣadhibhir ... saṃgácchante et la seconde par : sām hyetad oṣadhayo rásenaitāḥ piṣṭā adbhiḥ saṃgácchante, mais il faut sans doute comprendre

comme suit: "La samhitā dit: Sám, etc. puisque en effet les eaux s'unissent aux plantes "(1). Ces exemples sont donc à écarter. Sur les six relevés plus haut et qui sont certains, il n'y en a qu'un qui provienne d'une formule. Restent donc pour le texte courant cinq exemples qui montrent qu'à cette époque la séparation du préverbe et du verbe était encore possible même en subordonnée, mais à condition que le mot intercalé fût une simple particule ou un pronom atone. Les deux espèces de mots se trouvent pourtant réunies dans le passage I, 4, 1, 32: sâm hyenam indhaté.

La majorité des exemples qui présentent le préverbe uni au verbe est bien plus considérable encore que dans le cas de la phrase principale. Contre les 6 exemples cités plus haut, il y a tout près de 300 exemples contraires (2). Pour la phrase principale il y avait de 13 à 14 exemples de préverbes soudés contre 1 exemple de préverbe libre : ici il y a 50 exemples, ou à peu près, de la première construction contre un seul de la seconde. C'est dire que, même avec les restrictions indiquées plus haut, l'indépendance du préverbe en subordonnée est tout près de disparaître.

On n'énumérera que les passages de l'adhyāya 4 (cinq chapitres) qui contiennent des exemples de cette nature : Ce sont :

pitres) qui contiennent des exemples de celte nature : Le sont : 1, 4, 1, 5 (1 ex.); I, 4, 1, 6 (1 ex.); I, 4, 1, 10 (1 ex.); I, 4, 10 (1 ex.);

Soit 35 exemples négatifs dans cet adhyāya qui par hasard se trouve posséder à lui seul 3 de nos 6 exemples positifs, ce qui abaisse pour ceux-ci la proportion de 50 à 12 contre 1, mais ce qui l'augmente d'autant pour les autres. La séparation du préverbe en subordonnée n'est plus dans le ÇB. qu'une survivance d'une extrême rareté.

# C. Formes non personnelles du verbe.

Il en est de même enfin et à plus sorte raison des sormes non

<sup>(1)</sup> Cette explication m'a été suggérée par M. S. Lévi.

<sup>(2)</sup> On en a compté 294, et il est possible que quelques-uns aient échappé à l'attention.

personnelles du verbe, vu leurs attaches nominales. Il n'y a à citer pour le premier livre du ÇB. qu'un participe présent à préverbe séparé. C'est dans le passage: I, 8, 3, 25 imām vācam abhi (c'est-à-dire abhi avec perte du ton devant la tonique suivante) viçve grṇántaḥ all of you applauding this speech n. Encore n'est-ce qu'une partie d'une formule en vers qui se trouve V.S. II, 18.

Les participes présents actifs à composition préverbale ne sont du reste pas très nombreux dans ce livre; on a compté: upayántam I, 1, 7; atiyántam I, 1, 2, 10; prayántam I, 1, 2, 22; avaghnanto I, 2, 2, 11; prayáti (bis) loc. avec yajñé et adhvaré I, 4, 1, 39; anubruváms t- I, 4, 3, 2; ásaṃsparçayan (participe nié) I, 4, 5, 5; sáṃyattayoḥ gén. du. où le préverbe est tonique I, 5, 3, 6, mais c'est un verbal en -ta-; la même forme répétée avec le mème ton I, 5, 3, 17; abhimádyan I, 6, 3, 4; án-avaṃçyan I, 5, 3, 9; cf. un dérivé de part. prés. abhimādyatkaḥ I, 6, 3, 4; asyā'āhárantyai I, 7, 1, 1; ud-yán I, 7, 2, 11; anubrúvan I, 7, 2, 15; upaçṛṇvatyór I, 9, 1, 4; pracáran I, 9, 2, 4; samóṣantyau du. I, 9, 3, 2 et le participe parfait anuvidván I, 5, 1, 6, soit une vingtaine d'exemples. Mais c'est plus qu'il n'en faut pour montrer que le préverbe est déjà dans la langue courante définitivement soudé au participe proprement dit (1).

Il n'y a pas d'exemple d'indépendance du préverbe dans le cas du participe futur, mais il peut être intéressant pour d'autres raisons de constater qu'en composition préverbale, ces formes sont encore plus rares que les participes présents. Il n'y en a qu'une quinzaine d'exemples dans le Ier livre du CB. Ce sont : úpaisyan? (2) I, 1, 1, 1; atyesyán I, 1, 2, 10; adhivarksyán I, 2, 2, 3; samharisyán I, 2, 2, 4; abhitapsyán I, 2, 2, 12; udvāsayisyán I, 2. 3, 8; āharisyán I, 3, 1, 10; avakāçayisyán I, 3, 1, 20; āghārayisyán I, 4, 5, 1; anuvakṣyán I, 5, 1, 16; upavatsyán I, 6, 3, 31 et samyājayisyántah I, 9, 2, 1.

Les participes présents en  $-m\bar{a}na$ - ne sont pas beaucoup plus nombreux que ceux en -(a)nt-. Pour aucun le préverbe n'est séparé. Ces formes sont en tout une vingtaine. I, 1, 1, 2; I, 2, 5, 2; I, 3, 1, 27; I, 3, 5, 2; I, 3, 5, 3; I, 3, 5, 7; I, 4, 1, 10; I, 4, 1, 18; I, 4, 1, 38; I, 5, 4, 6; I, 6, 1, 6; I, 6, 3, 41; I, 7, 1, 16; I, 7, 3, 21; I, 7, 4, 4; I, 7, 4, 12; I, 8, 1, 19; I, 8, 1, 25; I, 8, 2, 4; I, 9, 1, 8; I, 9, 2, 5.

Il y a une dizaine d'exemples seulement pour le participe moyen en -āná-. Ce sont ādádānah I, 2, 4, 16; anūcānāh I, 3, 3, 8; anūcānāh I, 5, 1, 12; samvidānāh I, 5, 2, 15; item I, 5,

<sup>(1)</sup> Celui qui est bâti sur un thème verbal.

<sup>(3)</sup> úpa peut se rattacher comme postposition à cratim qui précède immediatement.

2, 19; vijigyānáķ I, 6, 4, 21; anūcānám I, 7, 2, 3; pratividānáķ I, 7, 4, 18; avanénijānasya I, 8, 1, 1, et anūcāndķ I, 8, 1, 28.

Pour le participe futur en -mana- il n'y a enfin qu'un exemple:

avekşişydmāṇā (bhavati) I, 3, 1, 13.

De même il n'y a non plus que quelques exemples des adjectifs verbaux en -ya- (participia necessitatis) composés avec un préverbe qui naturellement n'est jamais séparé. Ce sont : samgrāhyá I, 2, 5, 16; un-mṛcyā I, 4, 1, 22, an-avadhṛṣyáḥ I, 4, 3, 1 et 2; anavamṛcyáḥ ibid.; pratyúsyak I, 9, 3, 2; atisjyak (ibidem). Ajoutez : upasartávyānām I, 6, 2, 11 et dvijnānyam I, 6, 3, 3g.

Les infinitifs sont également rares : údyantem I, 1, 1, 18; víkrobdhoh I, 1, 2, 22; nírhantum I, 1, 4, 17; úcchettavaí I, 2, 5, 10; dvodkavai I, 4, 2, 16 (quater); item I, 4, 2, 17 (quinquies), item I, 5, 1, 11; abhiguptyai l, 2, 5, 20; vitáye I, 4, 1, 8 et I, 4, 1, 22 cf. vitáge I, 4, 1, 23 par fausse étymologie. M. Eggeling fait en effet remarquer ce qui suit : « vi-itaye for going asunder ». a fanciful analysis of the word out; the correct rendering is « for the meal or food, for the fruit; anvestum I, 6, 2, 2; samhatum I, 6, 3, 36 et ancestum I, 6, 4, 2. Avec les infinitifs, le préverbe n'est jamais indépendant, et il est toujours tonique.

Les gérondifs au contraire sont très nombreux (plus de 100), pas autant toutefois que les verbaux en -ta- et en -na- (près de trois fois autant). On n'a pas rencontré d'exemple du préverbe séparé, même avec la seconde catégorie de mots pour laquelle le Rig-Véda maintient encore quelquesois l'indépendance du préverbe ainsi qu'on l'a vu plus haut.

C'est donc en subordonnée et dans les formes nominales, c'està-dire là où le préverbe précédant immédiatement le verbe était atone que le groupement du préverbe et du verbe tend à devenir le plus ferme dès les plus anciens textes en prose.

# III. DEUX PRÉVERBES PLACÉS DEVANT LE VERBE.

Pas plus dans ce cas que dans celui d'un préverbe, il n'y a d'exemples d'un des préverbes placés après le verbe.

# A. En phrase principale.

Quelques exemples seulement de séparation pour le premier préverbe :

- I, 2, 5, 4 ánu no'syám prthivyám ábhajata (dans une légende); 1, 3, 2, 3 sárvā ánu srucah sámcarati (cf. anusámcarati dans le même passage, — texte courant);
  - I, 3, 2, 5 sárva ánu srucah sámcarati (texte courant);

1, 5, 2, 6 úpa na dvartasva « reviens vers nous »;

- I, 5, 2, 7 úpa na dvartasva (ces deux exemples sont partie de la légende de la suite du sacrifice);
  - I, 5, 3, 6 apa vai samkrāmati (texte courant);
- I, 5, 3, 23 anu sarvam yajnam samsthāpayati (cf. I, 5, 3, 21 subordonnée, (texte courant);
- I, 6, 3, 13 úpa mávartethám opt. 2° du. : « revenez à moi » (dans la légende de Tvastar).

I, 9, 2, 24 : tásmād ā védaķ samstrņāti = tásmād d...

Ensin dans le passage I, 7, 2, 16 ánu sámbhuñjate, il n'y a aucun mot inséré entre les deux préverbes; mais du moins le ton du premier montre qu'il est encore indépendant.

Soit 10 exemples de séparation du premier préverbe (8 si l'on décompte les répétitions). 4 (3) se rencontrent dans des légendes.

Les exemples contraires dépassent de beaucoup la centaine. On les trouvera: I, 1, 1, 11; I, 1, 1, 22 (2 ex.); I, 1, 2, 21 (2 ex.); I, 1, 2, 22; I, 1, 3, 5; I, 1, 4, 13 (2 ex.); I, 1, 4, 18; I, 1,4, 22; I, 2, 1, 6 (2 ex.); I, 2, 1, 17; I, 2, 4, 8 et 9; I, 2, 4, 11; I, 2, 4, 12 (2 ex.); I, 2, 4, 13; I, 2, 4, 18; I, 2, 4, 20; 1, 2, 5, 1; I, 2, 5, 17; I, 3, 1, 11; I, 3, 1, 17; I, 3, 1, 20 (2 ex.); I, 3, 2, 3; I, 3, 3, 4; I, 3, 3, 8; I, 3, 4, 5 (2 ex.); I, 3, 4, 6; I, 3, 4, 7; I, 3, 4, 10; I, 3, 4, 12; I, 3, 5, 7;I, 4, 1, 6; I, 4, 1, 13; I, 4, 1, 34; I, 4, 1, 35; I, 4, 1, 38 (3 ex.); I, 4, 1, 39; I, 4, 2, 1; I, 4, 2, 13; I, 4, 4, 8; I, 5,1, 23; 1, 5, 2, 6; 1, 5, 2, 7; 1, 5, 2, 8 (2 ex.); 1, 5, 2, 10(2 ex.); I, 5, 2, 11; I, 5, 2, 12 (2 ex.); I, 5, 2, 13; I, 5, 2, 14 (2 ex.); I, 5, 2, 15; I, 5, 2, 20; I, 5, 1, 16 (2 ex.); I, 5, 3, 6; I, 5, 3, 17 (2 ex.); I, 5, 3, 18; I, 5, 3, 19 (2 ex.); I, 5, 4, 6; I, 6, 1, 12; I, 6, 3, 8; I, 6, 3, 15; I, 6, 3, 16; I, 6, 3, 37; I, 6, 4, 14; I, 7, 1, 1; I, 7, 1, 3; I, 7, 1, 18; I, 7, 3, 1; I, 7, 3, 3 (2 ex.); I, 7, 3, 7; I, 7, 3, 23; I, 7, 4, 6(2 ex.); I, 7, 4, 9; I, 7, 4, 18 (3 ex.); I, 8, 1, 3; I, 8, 1, 5;I, 8, 1, 6 (2 ex.); I, 8, 1, 7; I, 8, 11, 16 (2 ex.); I, 8, 3, 19;I, 8, 2, 3; I, 8, 3, 1; I, 8, 3, 2; I, 8, 3, 3; I, 8, 3, 4; I, 8,3, 6; I, 8, 3, 18; I, 8, 3, 19; I, 8, 3, 22; I, 8, 3, 23; I, 8, 3, 24; I, 8, 3, 25; I, 9, 1, 17; I, 9, 1, 18; I, 9, 2, 1; I, 9, 2, 13 (2 ex.); I, 9, 2, 17 (2 ex.); I, 9, 2, 19 (2 ex.); I, 9, 2, 20; I, 9, 2, 25 (2 ex.); 1, 9, 2, 27; 1, 9, 2, 28; 1, 9, 3, 1; 1, 9, 3, 8; I, 9, 3, 17 (2 ex.); I, 9, 3, 20 (2 ex.); I, 9, 3, 21; I, 9, 3, 22.

Il y a donc de 100 à 150 exemples de préverbes unis à la forme verbale contre 9 exemples de préverbes séparés. La proportion des premiers aux seconds est de 15 contre 1 (135:9). Elle est presque la même que dans le cas d'un seul préverbe (v. plus haut).

# B. En phrase subordonnée.

Les exemples ici sont très rares. On ne peut citer dans le livre I que le passage : I, 5, 3, 21 ánu sárvam yajñám samsthā-páyāma (le ton montre que le subjonctif est conçu ici comme en subordonnée (1); — l'exemple est dans une légende); et la locution proverbiale : práti hi svaḥ sámjānīte «parce que quelqu'un qui est de la même race qu'un autre le reconnaît», locution deux fois répétée I, 1, 4, 5 et I, 2, 1, 17, chaque fois avec un accent de principale, malgré la présence de hí. C'est sans doute que cette locution proverbiale est ancienne et qu'il faut, avec Weber, lire sám jānīte en deux mots. Le second préverbe était séparé aussi, bien qu'il n'y eût rien d'intercalé entre le préverbe et le verbe; sám et jānīte avaient d'abord chacun leur ton, et plus tard on aura supprimé celui du verbe. Ou bien faut-il voir ici une exception à la règle de hí? Quoi qu'il en soit, cela fait tout au plus deux (trois) exemples pour la séparation d'un des préverbes en subordonnée.

Les exemples contraires se lisent: I, 1, 1, 11 (upāvārtate), I, 1, 1, 15; I, 1, 3, 5; I, 1, 4, 9; I, 1, 4, 13; I, 1, 4, 17; I, 1, 4, 22 (2 ex.); I, 2, 1, 3; I, 2, 1, 6 (néd... upottiṣṭhān subjonctif conçu comme en subordonnée; il l'est toujours dans ce cas); I, 2, 4, 11; I, 2, 4, 13 et I, 2, 4, 14; I, 3, 1, 10 (ter); I, 3, 1, 20; I, 3, 4, 8; I, 3, 4, 9; I, 3, 5, 15; I, 4, 2, 3; I, 5, 1, 9; I, 5, 2, 7; I, 5, 4, 6; I, 6, 1, 19; I, 7, 1, 1; I, 7, 3, 22; I, 7, 3, 26; I, 7, 4, 18; I, 7, 4, 20; I, 8, 1, 6; I, 8, 3, 16; I, 8, 3, 27; I, 9, 3, 21.

Ceci fait plus de trente exemples contre deux (trois), et comme ces deux se rencontrent dans des phrases évidemment traditionnelles, la conclusion est que si les deux préverbes n'étaient pas définitivement soudés au verbe à l'époque de notre brāhmana, la fusion définitive était imminente.

# C. Formes non personnelles du verbe.

On n'a ici aucun exemple de préverbe indépendant sauf le cas de l'infinitif, ánu prácyotok l, 1, 2, 22, où rien n'est intercalé et où l'indépendance du premier préverbe ne se manifeste que par la conservation du ton qui lui est propre. Opposez le verbal anabhyārohyám I, 6, 2, 1 et 2 où la particule négative est elle-même atone. Du reste la composition de deux préverbes avec une forme non personnelle du verbe est quelque chose de très rare.

De même, au part. pr. act. samanubruvantam I, 4, 3, 22 et

<sup>(1)</sup> Il arrive en effet que le subjonctif soit traité comme en principale.

samādádhataḥ (bis) I, 4, 2, 1; au part. fut. act. saṃnidhāsyántaḥ I, 2, 5, 18; au part. prés. moyen: ápratyālabhamānam I, 6, 3, 33.

Il n'y a que pour les gérondisset pour le verbal en -ta- que le cas soit un peu'plus fréquent comme on peut le voir par l'énumération qui suit : gérondiss: I, 2, 5, 7; I, 2, 5, 19 udādāya (bis); I, 3, 4, 8; I, 6, 4, 6; I, 7, 1, 1; I, 7, 1, 4; I, 7, 4, 3; I, 8, 1, 13; I, 8, 2, 17; I, 9, 3, 1; I, 9, 3, 10: samārúhya (bis).

Quant au verbal en -ta-(-na-), il y en a une trentaine d'exemples (les deux préverbes ne sont jamais séparés). On les trouvera : I, 1, 2, 17; I, 1, 4, 5; I, 1, 4, 6; I, 2, 1, 7; I, 2, 1, 8; I, 3, 3, 8; I, 3, 3, 11; I, 3, 4, 13; I, 3, 5, 16 (bis); I, 4, 1, 9 (ter); I, 4, 1, 24; I, 4, 1, 26; I, 4, 1, 28; I, 5, 2, 4; I, 5, 2, 6; I, 5, 2, 7; I, 5, 4, 6; I, 6, 3, 41; I, 6, 4, 18; I, 7, 2, 24; I, 7, 2, 7; I, 7, 3, 7; I, 7, 4, 4; I, 8, 1, 17; I, 8, 3, 25; 7, 9, 3, 3; I, 9, 3, 5. La plupart ne sont que le même exemple plusieurs fois répété, tel dvyavachinna- dans le passage cité en dernier lieu. Cette plus grande fréquence de gérondifs et de verbaux en -ta- (-na-), avec deux préverbes, tient sans doute simplement à ce que, parmi les formes non personnelles du verbe, ces deux catégories sont les seules qui soient vraiment très employées.

Dans le cas de deux préverbes modifiant une forme non personnelle du verbe, les deux préverbes ne sont (dans le I<sup>ee</sup> livre du ÇB.) jamais indépendants.

#### IV. Trois préverbes placés devant le verbe.

Jamais dans le brāhmaṇa l'un des préverbes ne se trouve placé après la forme verbale.

# A. En phrase principale.

Il n'y a dans le livre I du ÇB. qu'un exemple où l'un des préverbes soit séparé. Il est cité par M. Delbrück (Grundriss III, 1, p. 651). Il se trouve dans la légende de Manu: I, 6, 4, 18 úpaiva nydplavate « (le poisson) nage vers (Manu) en montant du fond de la mer». Le mot inséré n'est qu'une particule (evá), mais on voit que les légendes ne contiennent pas seulement des archaïsmes, car l'opinion générale est que la composition d'un verbe avec trois préverbes est quelque chose d'assez récent et qui suppose que nydplavate par exemple était déjà conçu comme un mot unique susceptible d'être à nouveau modifié par un préverbe (Delbrück).

Les exemples contraires sont presque tous en subordonnée. En voici trois en principale: I, 4, 1, 13 abhivyáharad; I, 5, 2, 20

updvāsrjan (1) c'est-à-dire úpa à áva asrjan et I, 8, 1, 5 upa-ny-d-pupluve qui s'oppose à úpaiva nyaplavate cité plus haut. (M. Delbück AS. p. 438 écrit upanya pupluve).

La construction reste rare et il n'y a presque jamais rien d'in-

tercalé entre les préverbes et la forme verbale.

# B. En phrase subordonnée.

En effet, en phrase subordonnée, il n'y a d'exemples qu'en faveur des préverbes soudés, et ils sont plus nombreux que dans le cas précédent. Ce sont I, 4, 1, 19: yâtra... abhivyāhārṣīḥ puis yád(i)... anuvyāháret I, 4, 3, 11 et 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, soit onze fois dans le même passage; yád... apavyāháret I, 5, 2, 15; yád... anuvyāháret I, 6, 1, 16 ibid. 17; ibid.; 18; yásyai... abhivyāhárati I, 7, 2, 20 et ...hí... abhivyāháran... abhivyāhárati sous I, 7, 3, 12. On voit qu'il s'agit chaque fois de la même expression verbale ápa- ou abhí + vi + ā + har « prononcer des malédictions contre (abhí) quelqu'un ».

# C. Formes non personnelles du verbe.

Il ne se rencontre dans le livre I du CB. aucun exemple d'infinitif composé avec trois préverbes, ce qui n'a rien d'étonnant, l'infinitif étant par lui-même une forme rare.

Il en est de même du participe présent en -(a)nt- et de celui en -māna- ou -āná-. Il n'y a également aucun exemple pour le participe futur, non plus que pour l'adjectif verbal en -ya- (participium necessitatis).

C'est seulement pour le gérondif (forme fréquente) qu'on trouve quelques exemples. Ce sont: I, 4, 3, 22 anu-vy-ā-hṛtya, et I, 5, 1, 1 abhi-vy-ā-hṛtya. Aucun des préverbes n'est donc séparé.

C'est sans doute par un hasard qu'il ne se trouve aucun exemple de verbal -ta- (-na) composé avec trois préverbes. D'après l'analogie du cas où il n'y a que deux préverbes ou même qu'un seul, on peut affirmer a priori que les préverbes étaient soudés tous trois comme dans le cas des gérondifs.

# V. QUELS SONT LES PRÉVERBES QUI SONT SÉPARÉS? QUELS SONT CBUX QUI SONT UNIS?

1. Cas d'un seul préverbe.

<sup>1)</sup> Ici du reste il est possible qu'il n'y ait que doux préverbes upa et dva.

# A. En phrase principale.

Tous les préverbes sont encore susceptibles de se rencontrer séparés du verbe. Le plus ou moins de fréquence de cette séparation ne dépend sans doute que de l'emploi plus ou moins fréquent de tel ou tel préverbe.

```
sám vient en tête avec 15 exemples: I, 1, 1, 18; I, 2, 2,
2 (ter); I, 4, 1, 16; I, 4, 1, 20; I, 4, 1, 25; I, 4, 1, 29; I, 6,
3, 33; I, 6, 4, 11; I, 7, 4, 22; I, 8, 3, 12; I, 9, 2, 31; I, 9,
3, 6; I, 9, 3, 14.
  d vient ensuite avec 14 exemples: I, 2, 1, 5; I, 3, 4, 12;
I, 4, 2, 17 (bis); I, 5, 1, 11; I, 5, 2, 6; I, 5, 2, 7; I, 6, 1,
1; I, 6, 1, 8; I, 6, 4, 17; I, 8, 2, 4 (bis); I, 9, 2, 12; I, 9,
2, 27.
  Puis práti et úpa, chacun avec 7 exemples :
  úpa: I, 2, 1, 2; I, 2, 3, 3; I, 8, 1, 19 (ter); I, 8, 1, 2h;
I, 8, 1, 41;
  práti: I, 1, 4, 5; I, 1, 4, 7; I, 1, 4, 20; I, 2, 1, 14; I, 2,
1, 15; I, 2, 1, 17; I, 9, 3, 2.
  Enfin, avec des nombres divers d'exemples:
  ánu: I, 1, 2, 4; I, 2, 1, 19; I, 5, 1, 26; I, 8, 3, 20; I, 8,
3, 22 (5 ex.);
  prá: I, 2, 3, 1; I, 5, 1, 16; I, 5, 1, 26; I, 5, 4, 3; I, 5,
4, 5 (5 ex.);
  dti: I, 2, 3, 2 et 4; I, 8, 1, 8; I, 9, 3, 2 (4 ex.);
  \acute{a}pa: 1, 2, 1, 4; 1, 2, 4, 17; 1, 6, 4, 9 (bis) (h ex.);
  ví: I, 6, 3, 17 et I, 9, 3, 4 (2 ex.).
  ácchă I, 4, 1, 27;
  ádhi I, 9, 1, 19;
  abhí I, 1, 2, 15;
  áva I, 6, 3, 11;
  úd I, 4, 1, 12;
  ní I, 4; 1, 24;
  níh I, 2, 1, 4;
  párā I, 4, 1, 34 (ce mot n'est jamais que préverbe).
```

# B. En phrase subordonnée.

Sur les 6 exemples qui présentent le préverbe séparé en phrase subordonnée dans le livre I du CB., il en revient la moitié au seul préverbe sám, savoir: I, 4, 1, 29 (bis) et I, 4, 1, 32, ce qui s'accorde bien avec le 'ait que c'est ce préverbe qui fournit également le plus d'exemples en principale (15).

d qui donnait 14 exemples en principale est en effet représenté par un exemple : 1, 5, 1, 26;

úpa qui sournissait 7 exemples en principale, en a également un en subordonnée: I, 7, 1, 3.

Enfin ví qui en principale n'avait fourni que deux exemples se trouve séparé, mais par une simple enclitique (vā) dans le passage I, 2, 2, 11: yád...kṣṇvánti vā ví vā vṛhánti.

Les autres préverbes très peu représentés en principale ne le

sont pas du tout en subordonnée.

Ce sont donc les préverbes qui sont le plus souvent séparés en phrase principale, qui se trouvent aussi le moins rarement indépendants en subordonnée.

# C. Formes non personnelles du verbe.

On a vu plus haut que le seul exemple qui rentre dans cette catégorie se trouve dans le passage: I, 8, 3, 25 imām vácam abhi víçve grantah,

Il est sans doute inutile de relever par opposition quels sont les préverhes qui se trouvent soudés à la forme verbale dans les exemples contraires. Mais, s'il ne s'agissait d'une formule en vers, il faudrait conclure de notre unique exemple que c'est peut-être par hasard que abhí se montre une seule fois à l'état de séparation en phrase principale, et jamais en phrase subordonnée.

# 2. Cas de deux préverbes.

# A. En phrase principale.

Jamais il n'arrive que les deux préverbes soient à la fois séparés de la forme verbale.

Le second préverbe est toujours sâm ou â, sâm cinq sois et â quatre sois (le sait avait déjà été remarqué pour â par M. Delbrück), et l'on doit se souvenir ici du fréquent emploi de sâm et de â en principale (15 et 14 sois, voir plus haut). Le premier préverbe, celui qui est susceptible de séparation, se trouve être ânu 5 sois sur 9: ânu... âbhajata I, 2, 5, 4; ânu... sâmcarati I, 3, 2, 3 et I, 3, 2, 5; ânu... sâmsthāpayati I, 5, 3, 23 et aussi (à cause du ton): ânu sâmbhuñjate I, 7, 2, 16. On voit que la formule: ânu... sâm + forms verbale a la majorité.

Vient ensuite la formule : úpa... d-+forme verbale avec trois exemples (chaque fois le même verbe): úpa... dvartasva I, 5, 2, 6 et I, 5, 2, 7, puis: úpa mdvartethām « puissiez-vous revenir à moi!» I, 6, 3, 13.

Une seule fois le premier préverbe est ápa dans le passage I, 5, 3, 6 ápa... sámkrāmati.

Il est à remarquer que dans l'unique exemple de séparation

pour le cas de trois préverbes, c'est aussi úpa qui est le premier et d qui est le dernier. (CB. I, 6, 4, 18.)

# B. En phrase subordonnée.

Les mêmes remarques s'appliquent au cas excessivement rare où l'un des préverbes se trouve encore séparé en subordonnée. Dans les deux (trois) exemples existants (on a vu qu'il n'est pas tout à fait sûr de faire rentrer le second (—le troisième) dans la classe des phrases subordonnées), le second préverbe est sám. Dans l'unique exemple certain, le premier est ánu: I, 5, 3, 21 ánu sárvam yajñám samsthāpáyāma (subjonctif conçu comme subordonnée). Dans l'autre exemple, le premier préverbe est práti: práti hi svah sám jānīte I, 1, 4, 5 (répété sous I, 2, 1, 17, voir plus haut).

#### C. Formes non personnelles du verbe.

Dans l'unique exemple où le ton montre que le premier préverbe garde encore son indépendance bien qu'il n'y ait rien d'intercalé entre celui-ci et le second préverbe, savoir I, 1, 2, 22 ánu prácyotok, le premier préverbe est encore ánu, le plus fréquemment employé comme tel d'après ce qui a été vu plus haut pour la subordonnée et surtout pour la principale. Dans les exemples énumérés plus haut, exemples où les préverbes sont tous deux soudés, le second est le plus souvent à (3 fois sur 5) en dehors des gérondifs et des adjectifs verbaux en -ta- (-na-). Sauf dans ce dernier cas, du reste, la composition de deux préverbes avec une forme nominale rattachée au verbe est quelque chose de tout à fait rare.

# 3. Cas de 3 préverbes.

# A. En phrase principale.

Il n'y a qu'un exemple où le préverbe soit séparé; le dernier préverbe est det le premier (séparé) úpa: I, 6, 4, 18 úpaiva nyaplavate (= úpa evá nyaplavate) (1). L'addition du úpa prouve sans doute que le sens de d était presque complètement oublié dans le complexe nyaplavate.

(1) M. Delbrück (Grdr. III, 1, 651) cite un autre exemple du livre neuvième du ÇB. Ici le premier préverbe est encore ánu (voir plus haut). Il s'agit de IX, h, 3, 6: mádhye ha với etát prāṇāḥ sánta íti céti cātmānam anuryúc caranti «c'est de cette saçon que marchent les sousses qui sont au milieu, étant séparés les uns des autres».

# B. En phrase subordonnée.

Jamais aucun des préverbes ne se trouve séparé du complexe auquel il se rattache. Le dernier préverbe est presque toujours d : cf. en principale I, 4, 1, 13 abhi-vy-dharad; updvāvāsrjan (úpa d áva asrjan) I, 5, 2, 20; et upa-ny-d-pupluve I, 8, 1, 5; en sub-ordonnée, I, 4, 1, 19: yátra... abhivyāhārṣīḥ (c'est-à-dire dhārṣīḥ et yád(i)... anuvyāhāret 15 fois; abhivyāhārati, abhivyāhāran, abhivyāhārati; voir plus haut.

En somme, dans le cas peu fréquent de trois préverbes modifiant une forme verbale, on peut dire que régulièrement, soit en principale, soit en subordonnée, les trois préverbes sont soudés à la

forme verbale et que le dernier préverbe est d.

# C. Formes non personnelles du verbe.

Il ne se rencontre dans le livre I<sup>er</sup> du ÇB. aucune forme nominale rattachée au verbe et modifiée par trois préverbes pour laquelle l'un des préverbes soit encore indépendant. Du reste, les exemples de trois préverbes sont très rares dans ce cas, même s'ils n'ont aucune indépendance.

Pour les gérondifs on ne peut citer que: anu-vy-ā-hṭtya I, 4,

3, 22 et I, 5, 1, 1 abhivyāhftya.

Les adjectifs verbaux en -ta- (-na-) qui sont pourtant presque aussi employés que les gérondifs n'en présentent aucun exemple.

Il n'y a non plus aucun exemple du fait ni pour les infinitifs, ni pour le participe présent en -(a)nt-, ni pour les participes du médio-passif en -māna- (-āná-), ni pour le participe futur actif, ni enfin pour les adjectifs verbaux en -ya- (participia necessitatis).

Étant donnée cette extrême rareté de trois préverbes avec des formes non personnelles du verbe et vu la tendance prédominante à souder les préverbes dans le cas où il y en a un ou deux seulement, on ne peut s'étonner que les exemples d'un préverbe séparé fassent totalement défaut dans le cas où ils sont au nombre de trois.

Il faut simplement remarquer que dans l'unique exemple (deux fois répété) où l'on trouve trois préverbes accompagnant un gérondif, le premier de ces préverbes est de nouveau dans (voir plus haut). Le dernier est d suivant la règle indiquée par M. Delbrück.

# VI. En cas d'indépendance du préverbe, quels sont les mots insérés entre le préverbe et la forme verbale?

Le cas de trois préverbes étant écarté du sait du manque

d'exemples (1), la matière se divise ici d'une part d'après la présence d'un préverbe ou de deux, et de l'autre d'après la nature de la phrase (principale, subordonnée ou verbum infinitum). Ici surtout il est d'importance de distinguer entre ce qui appartient au domaine des formules et ce qui rentre dans la prose courante, le style des légendes pouvant être ramené à l'un ou à l'autre suivant les cas, car c'est affaire d'appréciation. La besogne est encore simplifiée du fait que tous les cas de soudure sont naturellement écartés.

# 1. Cas d'un seul préverbe.

# A. En phrase principale.

TEXTE COURANT. — Toute espèce de mots peut encore être insérée entre le préverbe et le verbe qui suit dans la langue du brâhmana. Ceci est vrai, non seulement de la langue des formules, mais encore de celle des légendes et même de celle du texte courant.

Il se trouve en effet que pour le livre I<sup>or</sup> du ÇB., c'est dans le texte courant que se rencontre l'exemple le plus remarquable au point de vue du nombre et de la nature des mots insérés. Il s'agit de I, 6, 4, 17, où l'on lit : d ha và 'asmint sváçca nişthyāçca çamsante, soit donc: une particule atone, une particule tonique, un pronom tonique, un mot tonique, une particule atone, un mot tonique dissyllabique et une particule atone, en tout 7 mots dont 4 sont toniques, entre le préverbe et le verbe. Dans les formules, le plus grand nombre de mots intercalés n'est que de quatre.

L'exemple le plus riche en intercalations est ensuite dans le texte courant : 1, 2, 3, 4 : áty evá vayám idám asmát paró nayāma, soit 5 mots toniques : 3 pronoms, la particule evá et une

postposition.

On verra par la majorité des exemples suivants que ce sont en effet les particules et les pronoms, soit toniques soit atones, en un mot les mots secondaires de la phrase qui s'insèrent le plus souvent entre le préverbe et la forme verbale.

Le passage I, 9, 2, 12, présente 4 mots intercalés: úpa ha vai tdvad devátā āsate, une particule atone, une particule tonique (vai tdvad = vai tdvad dans le système d'accentuation du ÇB.), un adverbe équivalant à une particule et un mot tonique, et de même le passage I, 2, 1, 3: úpeva va 'enenaitad vevești (une particule atone, une particule tonique, un pronom atone, un pronom tonique).

(1) Sauf celui que présente I, 6, 4, 18 úpaira nyaplarate où n'est intercalée que la particule tonique evá.

Les exemples qui présentent l'intercalation de 3 mots sont assez nombreux. Citons d'abord un exemple tout à fait analogue au précédent et dans le même adhyāya: I, 9, 2, 27: úpa ha vai tā āsate (tāvad est supprimé et le mot tonique devâtā a été remplacé par le pronom anaphorique mais tonique tā).

Pour les autres exemples on suivra comme à l'ordinaire

l'ordre dans lequel ils se rencontrent dans le brahmana.

I, 2, 3, 2, aty áha tàd indró 'mucyata (intercalés: une particule exclamative, un pronom tonique et un mot principal tonique — l'exemple est dans une légende); I, 2, 3, 3, úpalvema 'éno gacchantu (intercalés: la particule tonique evá, un pronom tonique et un mot principal tonique); I, 4, 1, 20 et I, 4, 1, 25: sám évainam ténendhe (intercalés: evá plus 2 pronoms dissyllabiques dont l'un est tonique); I, 6, 1, 8: a vayam tvám asmásu bhajāmah (intercalés: 3 pronoms, toniques tous trois — légende); I, 6, 3, 11: ávaivávaram samudrám dadhau (intercalés: la particule evá plus 2 mots principaux toniques; légende de Tvaṣṭar); I, 6, 3, 33; sám iva và 'eṣá kramate (intercalés: la particule enclitique et alone iva, la particule tonique vaí et le pronom tonique eṣá; — texte courant); I, 9, 2, 27 (cité plus haut).

Soit 7 exemples avec intercalation de 3 mots ou plus (un avec 7 mots, un avec 5, deux avec 4). Ceux où deux mots seulement sont intercalés sont un peu plus nombreux encore. Il y en a 15. Ce sont : I, 1, 1, 18 : sam hainam grnāti (particule et pronom atones); I, 4, 1, 16: sám ivaivá kopayati (à la fin d'une légende; mais c'est sûrement une réflexion personnelle de l'auteur: «aujourd'hui encore la rivière que n'a pu franchir Agni fait pour ainsi dire (iva) rage, même pendant les grandes chaleurs de l'été » (intercalés : la particule atone iva et la particule tonique evá); I, 4, 1, 35 : párāsya sapátnā bhavanti (intercalés : un pronom atone et un mot principal tonique); I, 4, 2, 17 : d cainā váha (intercalés : une particule et un pronom atones). Il est à remarquer que dans la formule elle-même à ca vaha (ibidem 17) l'intercalation est moins forte que dans le texte courant); I, 5, 4, 1: -aiva távacchamseta (intercalés: evá et távat particules toniques); I, 5, 4, 3: praivaitájjanayati = pra + eva + etad + j. (intercalés : une particule et un pronom toniques); I, 5, 4, 5 : pra vánaspátnam palāçāni mucyante (morceau d'allure poétique mais sans mètre défini. — (Intercalés : 2 (3) mots principaux toniques); I, 6, 1, 1: à no yajné bhajata (dans une légende intercalés: un pronom atone et un mot principal tonique); I, 6, 3, 17: "vy evá mā kuru (c'est-à-dire ví evá...), (légende de Tvaștar — intercalés : la particule evá et un pronom atone); I, 6, 4, g : ápa pāpmānam harimānam ahata (dans une légende. — (Intercalés: 2 mots principaux toniques. Dans le texte courant la formule est reprise [ibid.] avec harimánam en moins); I, 8, 1, 8: átī tvéveyāya (c'est-à-dire áti tú evá iyāya. (Intercalés: 2 particules toniques — légende); I, 8, 3, 12: sám iva tám anakti (texte courant. — Intercalés: une particule atone et un pronom tonique); I, 8, 3, 20: ánu vá enam abhutsata (texte courant: explication d'une formule. — (Intercalés: une particule tonique et un pronom atone); I, 9, 1, 19: vayám agner ádhy asmá etád vanavāmahai (explication d'une formule). — (Intercalés: 2 pronoms tous deux toniques); I, 9, 3, 2: áty u tám srjate yó tisfjyah (particule atone et pronom tonique); I, 9, 3, 4: "vy asya tád vrhanti (c'est-à-dire ví asya... Texte courant. — (Intercalés: 2 pronoms qui tous deux sont toniques).

Sur ces 15 exemples, il y en a 4 seulement qui attestent l'intercalation de mots principaux toniques; mais ils sont très nets puisque dans l'un (I, 5, 4, 5) il ne s'agit rien moins que de vánaspátīnām palāçāni, dans l'autre de yajné (I, 6, 1, 1) et dans le troisième (I, 6, 4, 9) de pāpmānam harimānam.

Mais les particules (surtout evá) et les pronoms, surtout atones, sont ensemble 4 fois plus fréquents dans cette position (5 particules atones, 4 evá, 1 távat, 1 vaí, 1 tú, 6 pronoms atones, 7 pronoms toniques).

Enfin les passages où (dans le texte courant), un seul mot est intercalé, sont au nombre de 11. Ce sont: I, 1, 2, 4: ánu rákṣaç carati (mot principal tonique — sujet); l, 1, 2, 15: nābhyevā mṛçet (intercalé: evá); I, 2, 3, 1: sā praīvādhanvad (intercalé: evá); I, 5, 1, 26: ánu mā çāsta et: prú me brūta (dans une formule). — (Intercalé: pronom atone); I, 5, 2, 6: á naḥ çṛṇu (dans une légende. — Intercalé: un pronom atone); I, 6, 4, 9: ápa pāpmānam hate (intercalé: un mot principal tonique — texte courant); I, 6, 4, 11: sám evá nayet (deux fois — intercalé: evá); I, 8, 3, 22: tām ta etám ánu jóṣam bharāmi (intercalé: un mot tonique); I, 9, 3, 2: práti tám oṣato yáḥ pratyúṣyaḥ (intercalé: un pronom tonique); I, 9, 3, 14: sám devaír abhūma (un mot principal tonique intercalé).

Sur ces 11 exemples d'intercalations, 4 concernent des mots principaux et toniques, 3 la particule evá, 3 des pronoms atones et 1 seulement le pronom tonique et monosyllabique tám.

FORMULES. — Dans les formules on ne rencontre pas plus de 4 mots intercalés entre le préverbe et la forme verbale. 4 passages présentent ce maximum. Ce sont : I, 3, 4, 12 : à toā vásavo rudrā ādityāh sadantu (intercalés : 1 pronom atone et 3 mots principaux toniques); I, 8, 1, 19 : úpa mām rathantarām sahā prthivyā hvayatām (intercalés : un pronom et une particule [prép.] toniques, plus 2 mots principaux toniques); I, 8, 1, 19 : úpa mām

vāmadevyám sāhāntáriksena hv. (mêmes intercalations); I, 8, 1, 19: úpa mām brhāt sahā divā hvayatām (mêmes intercalations).

On voit que les mots principaux toniques sont ici en majorité. La seconde place est pourtant occupée chaque fois par un pronom.

6 exemples pour l'intercalation de 3 mots seulement : I, 1, 4, 7 : práti tvådityās tvág vettu (intercalés : un pronom atone et deux mots principaux toniques); I, 2, 1, 4 : ápāgna agnúm āmādam jahi (intercalés : 3 mots principaux dont l'un seulement est atone en tant que vocatif); I, 2, 4, 17 : ápārdrum prthivyaí devayájanād badhyāsam (même intercalation — Aráru- nom propre); I, 8, 1, 24 : úpo 'asmām 2 | íḍā hvayatām (intercalés : une particule atone, un pronom tonique et un mot principal tonique); I, 8, 1, 41 : úpa mām prthivi mātā hvayatām (intercalés : un pronom tonique et 2 mots principaux toniques); I, 8, 1, 41 : úpa mām dyaúppitā hvayatām (item. — l'analogie de la formule précédente et les 2 tons de dyaúspitā autorisent à considérer ce composé copulatif comme deux mots distincts). La seconde place est encore occupée ici par un pronom, sauf dans le cas où l'on a la particule atone u (I, 8, 1, 24).

Le nombre des exemples augmente en raison inverse du nombre des mots intercalés: il y en a 8 pour le cas de 2 mots insérés entre le préverbe et la forme verbale. Ce sont: I, 1, 4, 5: prâti tvâditir vettu (intercalés: un pronom atone et un mot principal tonique); I, 1, 4, 20: prâti tvâ vṛṣávṛddhaṃ vettu (mêmes intercalations); I, 2, 1, 17: prâti tvā parvatī vettu, deux fois (intercalés: un pronom atone et un mot principal tonique); I, 2, 1, 19: dīrghām dnu prâsitim dyuse dhām (intercalés: 2 mots principaux toniques); I, 2, 2, 2: saṃ redatibhiḥ pṛcyantām (mêmes intercalations); I, 2, 2, 2: saṃ mādhumātīr mādhumatībhiḥ p. (mêmes intercalations); I, 2, 2, 2: saṃ rāsavatyo rāsavatībhiḥ p. (mêmes intercalations); I, 9, 2, 31: sam indro viçvādevebhir anktām (mêmes intercalations).

La majorité des mots intercalés est formée ici encore par des

mots principaux, toniques la plupart du temps.

Reste le cas où un mot seulement est intercalé entre le verbe et la sorme verbale. Ce cas se présente 14 sois dans les sormules. Voici les exemples : I, 2, 1, 4 : nis kravyddam sedha (intercalé : un mot principal tonique); I, 2, 1, 5 : d devaydjam vaha (même intercalation); I, 4, 1, 24 : ni hótā satsi (intercalé : un mot principal tonique en apposition à la sorme verbale); I, 4, 1, 27 : decha deva vivāsasi (intercalé : un mot principal atone en tant que vocatis); I, 4, 1, 29 : sám agnir idhyate (intercalé : un mot principal tonique); I, 4, 2, 17 : d es váha (une particule atone — mais à cause du ton de váha cet exemple rentrerait plutôt dans le

cas des subordonnées (1); I, 5, 1, 11 (bis): à ca vakṣad) une particule atone); I, 5, 1, 16: prá ca vada prá ca yája (chaque fois c'est une particule atone qui est insérée); I, 5, 1, 26: prá me brūta (intercalé: un pronom atone); I, 7, 4, 22: sám imám dadhātu (intercalé: un pronom tonique); I, 8, 2, 4: à ca pyāyasva (intercalée: une particule atone); item, ibidem: à ca pyāçiṣīmahi; I, 9, 2, 31: sám barhír anktām (intercalé: un mot principal tonique); I, 9, 3, 6: sám tanábhir áganmahi (intercalé: un mot principal tonique).

Sur ces 14 exemples, sept présentent un mot principal intercalé, toujours tonique sauf, deva I, 4, 1, 27; cinq, l'intercelation de la particule atone ca (2); un, celle d'un pronom tonique et un,

celle d'un pronom atone.

Il faut conclure qu'en phrase principale dans la prose védique l'intercalation des mots principaux et toniques est encore aussi normale que celle des pronoms et particules toniques ou atones.

# B. En phrase subordonnée.

Les exemples étant ici très peu nombreux, il est inutile de distinguer entre formules et prose courante, d'autant plus que l'on vient de constater qu'il n'y a pas entre ces deux styles de réelle différence telle qu'on pouvait craindre d'en trouver. I, 2, 2, 11: yád... kṣinvánti vā ví vā vṛhánti (intercalée: une particule atone); I, 4, 1, 29: sâm hīdhyáte (intercalé: hí particule tonique— la formule elle-même [6° sāmidhenī] porte sámidh yate); I, 4, 1, 29: sâm hīdhyáte vṛṣā (même intercalation— ici la formule intercale le mot principal et tonique agnír); I, 4, 1, 32: sâm hyenam indhaté (intercalés: hí et un pronom atone); I, 5, 1, 26: yéna pathá havyam à vo váhāni (formule— intercalé: le pronom atone vah); I, 7, 1, 3: úps hí dvitiyó 'yati (texte courant— dvitiyo dyati intercalé: le mot principal tonique dvitiyah).

Sur 6 exemples, 5 se rencontrent dans le texte courant. Une fois seulement il y a 2 mots intercalés: une particule tonique mais monosyllabique et un pronom dissyllabique mais atone. Une fois seulement aussi c'est un mot principal tonique qui sépare le préverbe et le verbe. Dans les autres cas, il s'agit de la particule hé ou d'un pronom monosyllabique et atone.

Il y a donc une très grande différence entre la phrase principale et la phrase subordonnée, au point de vue des mots intercalés.

<sup>(1)</sup> Ce n'est du reste que l'une de deux coordonnées unies par ca... ca...
(2) Cf. encore dans l'attique d'Aristophane, mais dans un passage lyrique :
Ranae v. 1106 : Aéyeros, éssies, ded ve déperos.

#### C. Formes non personnelles du verbe.

L'unique exemple qui présente une intercalation est dans le passage I, 8, 3, 25: imām vácam abhi víçve gṛṇántaḥ. Un mot principal tonique est inséré entre le préverbe et le participe. Il s'agit d'une formule en vers (= V. S. II, 18). Mais c'est par hasard qu'il ne se rencontre pas d'exemples de même genre avec une particule soit tonique (evá), soit atone (iva, vā, ca) insérée entre le préverbe et la forme nominale rattachée au verbe, car M. Delbrück cite des exemples de faits empruntés à d'autres brāhmaṇa ou à d'autres parties du ÇB. lui-même. Toutefois, il est naturel que l'intercalation se rencontre ici plus rarement encore que dans les phrases subordonnées.

# 2. Cas de deux préverbes.

#### A. En phrase principale.

On a vu qu'il n'y a en phrase principale que quelques exemples de séparation, et pour le premier préverbe seulement.

Les intercalations sont: (dnu) no 'sydm prthivyām (dbhajāta) sous I, 2, 5, 4, soit: un pronom atome, un pronom tonique et un mot principal tonique (légende); srucdh mot principal tonique sous I, 3, 2, 3 (texte courant); item sous I, 3, 2, 5; nah pronom atone sous I, 5, 2, 6, et I, 5, 2, 7; la particule tonique vai sous I, 5, 3, 6; 2 mots principaux toniques sarvám yajňám sous I, 5, 3, 23; le pronom atone mā sous I, 6, 3, 13.

Dans le cas de 2 préverbes, on trouve donc les mêmes intercalations que dans celui d'un seul préverbe. Si les exemples sont plus rares, c'est sans doute parce que l'union d'une forme verbale avec deux préverbes est elle-même moins fréquente. Sur 7 exemples, 3 contiennent 1 et même 2 mots principaux toniques intercalés.

# B. En phrase subordonnée.

Les exemples, déjà rares en principale, le sont encore davantage en subordonnée. Mais l'unique exemple sûr (I, 5, 3, 21) ánu sárvam yajñám samsthāpáyāma intercale 2 mots principaux toniques. Il est vrai qu'il n'est lui-même que la transposition en subordonnée de la principale I, 5, 3, 23, citée plus haut et qui contient les mêmes mots.

L'autre exemple, irrégulier au point de vue du ton, n'insère que la particule hi plus un mot monosyllabique mais tonique : 1, 1, 4, 5, et 1, 2, 1, 17, prâti hi svaḥ sâṃ jānīte.

#### C. Formes non personnelles du verbe.

Il n'y a aucun exemple de l'intercalation d'un mot quelconque entre le premier préverbe et le second, précédant une forme non personnelle du verbe. On a vu plus haut que la chose était déjà excessivement rare quand il ne s'agissait que d'un seul préverbe.

Les exemples font aussi tout à fait défaut pour le cas de 3 préverbes, soit en principale, soit à plus forte raison en subordonnée et avec les formes nominales du verbe.

#### VII. Préverbes employés absolument.

Il s'agit du cas où le préverbe forme à lui seul une petite phrase nominale dans le genre de celles de l'allemand moderne : . ab! « partez », auf! « levez-vous », etc. Ce type était indo-européen.

Il faut distinguer deux cas, celui où la forme verbale était exprimée une seule fois (en cas du même préverbe répété) dans une phrase précédente ou suivante et celui où le préverbe était réellement absolu. Le second cas est naturellement le plus intéressant.

1° cas. — C'est toujours dans des formules qu'il se rencontre : I, 2, 2, 2 (= V. S. l, 21) : sam àpa oṣadhibhir (iti) (c'est-à-dire sám àpaḥ...); ibidem : sam (c'est-à-dire sám) oṣadhayo rásena = V. S. I, 21 «que les eaux (se mèlent) aux plantes! que les plantes (se mèlent) au suc!»

C'est seulement plus loin (toujours I, 2, 2, 2 = V. S. I, 21) que le verbe est exprimé: sám revátīr jágatībhih prcyantām « que celles qui sont riches se mêlent à celles qui sont mobiles!»

2° cas. — Il s'agit également de formules. Citons d'abord celle qui est la plus voisine de la précédente : CB. I, 4, 5, 7 = V. S. II, 9 h : sam jyótisā jyótir «light with light!» Sám est clarif dans co qui suit non complete les

glosé dans ce qui suit par samgácchate.

Vient ensuite le cas douteux de I, 9, 1, 19: vayám agneți pári mănușăți c'est-à-dire: «(puisse le dieu Agni obtenir cela des dieux) et nous, hommes, (l'obtenir) d'Agni ». On ne peut pas affirmer d'une façon absolue que pári soit une simple postposition puisqu'il dispense de la répétition du verhe van-. Ici pári est encore un mot bien indépendant pouvant se rapporter indifférenment à agnéți où à vanavāmahai qui n'est exprimé qu'à la fin du verset dans le texte qui sert de commentaire à la formule. Ce commentaire est: vayám agner ádhy asmá' etád vanavāmahā (iti) « puissions-nous obtenir cela d'Agni pour lui (le sacrifiant) ». Ici ádhi est également en équilibre entre agnér et le verbe, et cet exemple a été compté plus haut, peut-être à tort, dans l'énumération des préverbes indépendants (cas de 1 préverbe).

Les autres exemples ne prêtent pas à discussion. Ce sont: I, 4, 1, 4 (bis): éti ca préti ca (c'est-à-dire à iti ca prà iti ca) « il dit: « Viens!» et il dit: « Va-t'en!». La formule est répétée deux fois sous I, 4, 1, 5, et deux fois sous I, 4, 1, 6.

De même sous I, 4, 1, 6, on lit sárvam với idam éti (đ iti) ca préti (prá iti) ca. Il faut ici aussi suppléer un verbe par la pensée. M. Eggeling traduit « everything here (moves) hither and thither ».

Cf. encore preti sous I, 4, 1, 8, et I, 4, 1, 9, traduit par M. Eggeling: "(tends) in a forward direction".

De même I, 7, 2, 17: prá (bis) «come hither» (Eggeling), puis la formule plusieurs fois répétée (I, 4, 1, 7; I, 4, 1, 8; I, 4, 1, 9) = première sāmidhenī: prá vo vájā que M. Eggeling traduit par: «forth (go) your viands!» en suppléant avec prá un verbe de mouvement<sup>(1)</sup>.

Enfin, dans une légende, on trouve une fois une expression tout à fait analogue au : kim it pári «qu'est-ce qui empêche?» du Rig-Véda citée par M. Delbrück. Il s'agit de párā avec asti ou plutôt bhavati non exprimé. Opposé à cette expression, bhavati, bhavanti veut dire «avoir le dessus, être vainqueur» et párā «avoir le dessous, être vainqueur» et párā «avoir le dessous, être vaincu». L'un des deux exemples se rencontre dans une légende : I, 4, 1, 35 : párā + ásurā (sc. abhavan) «les Asuras furent défaits».

Párā s'oppose à abhavan = « les dieux furent vainqueurs ». C'est donc un beau type de phrase nominale pure. Dans le même verset, la même notion appliquée à la vie contemporaine est exprimée par bhavati « il est vainqueur (celui qui sait cela) » et párā... bhavanti « ses ennemis sont vaincus ». Le préverbe absolu n'était sans doute plus de mise dans la langue courante.

# VIII. Règle des petits mots qui occupaient la seconde place dans la phrase indo-buropéenne.

Il faut rappeler ici qu'un certain nombre de mots secondaires occupaient régulièrement la seconde place dans la phrase indoeuropéenne. C'étaient des particules et des pronoms. Tel est le cas par exemple pour le latin quidem, autem, me, te, etc., pour le sanskrit hi, ha, u, mā, tvā etc., pour le slave že, mi, ti, etc., pour le got. u (ga-u-laubjats = est-ce que vous croyex? du.), pour le grec µév, δé, δή, σε, µε, ol dat., etc.

Dans le cas d'un verbe accompagné d'un ou de plusieurs préverbes, la question se pose de savoir quelle était à l'époque du

<sup>(1)</sup> Partout ailleurs, sous I, 4, 1, 5; I, 4, 1, 6; I, 4, 1, 7, et I, 4, 1, 8, ti signifie simplement le mot å, et préti le mot pré.

brāhmaṇa la position respective du préverbe, du petit mot et de la forme verbale. Dans le cas où le préverbe restait séparé, rien de plus simple. La syntaxe indo-européenne subsistait encore ici dans toute son intégrité. Le préverbe commençait la phrase, ensuite venait le petit mot, puis le verbe (généralement à la fin de la phrase). Cf. par exemple le passage cité: áty u tâm srjate yô tisɨjyah I, 9, 3, 2, de même en gotique: ga-u-laubjats, ga-u-hva-sehvi, Mc. 8, 23(1).

Mais quand le préverbe était rapproché de la forme verbale, le complexe prati-sihā- par exemple ne pouvait être mis en tête de la phrase qu'à une époque où l'on avait déjà perdu tout sentiment de la valeur originelle de prâti et autres préverbes, et où prâtitisthati par exemple faisait définitivement l'impression d'un mot unique. Ce n'est pas encore le cas pour notre brāhmaṇa: il est extrêmement rare qu'un verbe à préverbe commence la phrase et soit en même temps suivi d'un petit mot occupant originellement et régulièrement la seconde place.

Parmi les innombrables phrases contenant des verbes à préverbes soit en principale, soit en subordonnée, quatre (resp. cinq) seulement enfreignent la règle ancienne de manière qu'un hé par exemple vienne après un pratitisthati. Presque toujours, en cas d'union ou de rapprochement des deux éléments, tous deux viennent se placer à la fin de la phrase (cf. la syntaxe allemande pour les subordonnées), et le petit mot se place régulièrement après le premier mot exprimé.

Il semble que ce n'est que lorsque l'auteur a voulu attirer l'attention non pas sur le préverbe, ni sur le verbe, mais sur le complexe sémantique qu'ils forment, qu'il s'est permis de le mettre en tête et de le saire suivre d'un mot de seconde place.

On a dit que le nombre de ces exceptions s'èlève en tout à 5 dans le 1<sup>er</sup> livre du ÇB. Encore le cinquième n'est-il que la répétition presque formelle du quatrième. Voici ces exemples:

- I, 4, 1, 38 (il jette dans le feu tout ce qui n'est pas la samídh) (yád anyát samídho) | 'pavṛnktá (c.-à-d. apavṛnkté) ivă hy etád dhótā « car il écarte ceci (pour le moment)». M. Eggeling traduit « completes », mais le passage correspondant I, 8, 2, 3 montre bien que ápa varj- a ici le sens ordinaire; etád reprend sans doute simplement samídh-. L'exception est bien nette comme le montre l'accent de subordonnée de apavṛnkté.
- I, 4, 2, 18: sa vai tisthann-ânvāha (principale) | anvāhā hyetád (car c'est ainsi qu'il récite) | asaŭ hyanuvākyā. Le mot important ici était pour l'auteur anvāha à cause de l'homophone anuvākiā (-vākyā).

<sup>(1)</sup> Cf. STREITBERG, Gotisches Elementarbuch<sup>2</sup>, p. 148 et suiv.

1, 8, 2, 3 (c'est le passage auquel on a fait allusion plus haut).

A ce moment, on emploie la samidh- (bûche) qu'on avait laissée de côté (I, 4, 1, 38) átha samidham abhyádadhāti (principale) | sáminddha évainam etát « car il l'allume bien cette fois-ci», (alors qu'auparavant il ne le faisait pas); evá montre que l'on veut insister particulièrement sur sáminddhe.

I, 8, 3, 12: (s'il faisait telle ou telle chose,) antáriyād dha (c.-à-d. ha) yájamānam lokāt, et de même: I, 9, 1, 4 antáriyād dha yajāāt «il couperait les communications du sacrifiant avec le monde (d'au delà), avec le sacrifice.» On ne peut voir ici la même volonté d'insister sur antáriyāt, mais le brâhmaniste a peut-être voulu simplement éviter de terminer sa phrase par ce mot de mauvais augure: antáriyāt.

Soit donc deux exemples de ces exceptions en subordonnée et trois en principale. On remarquera de plus que le fait est restreint au cas d'un seul préverbe.

Comme il a été dit plus haut, il s'agit sans doute chaque fois de purs artifices de style destinés à mettre un mot en valeur ou bien à le dissimuler par scrupule superstitieux. Mais pour que ces emplois artificiels fussent tolérables, il fallait que dans la langue parlée, il y eût eu déjà un commencement d'oubli de la valeur originelle des préverbes et une tendance à la susion complète avec la forme verbalc. Et ceci n'est pas en désaccord avec les résultats qu'ont sournis les autres points de l'étude du livre Ier du ÇB.

#### 2<sup>8</sup> PARTIE.

#### RÈGLES DU TON.

Les règles du ton des préverbes et des formes verbales qu'ils accompagnent sont bien ici celles que M. Delbrück a tracées pour le védique soit des vers soit de la prose dans son Akindische Syntax, et il n'y a pour ainsi dire aucune exception.

#### Un préverbe en phrase principale.

Que le préverbe soit séparé de la forme verbale ou qu'il en soit immédiatement suivi, c'est lui qui a le ton, et la forme verbale est atone. On n'a pas rencontré d'exception.

#### Un préverbe en phrase subordonnée.

Dans les quelques cas où le préverbe est encore indépendant, il est tonique et la forme verbale l'est également. S'ils sont en contact immédiat, le préverbe perd son ton; la forme verbale seule est tonique, par exemple I, 2, 2, 2 ... hí... samgác-chante. On a vu que dans ce passage sám précède immédiatement hí, mais que ce n'est sans doute que la reprise de la formule à expliquer: sam ápa óṣadhibhiḥ.

#### Un préverbe accompagnant une forme non personnelle du verbe.

La règle est la même que pour la phrase subordonnée, mais il n'y a qu'un exemple où les deux mots étant séparés sont tous deux toniques I, 8, 3, 25 : abhi viçve grṇántaḥ (c'est-à-dire abhi viçve...). Quand le préverbe est uni au participe présent ou parfait actif, c'est toujours le participe seul qui porte le ton.

ll en est de même du participe futur actif: úpaisyan seul I, 1, 1, 1, 1, 1, ferait exception. Comme le mot suivant commence par une tonique á-, il faut peut-être entendre úpaisyán et y voir un souvenir de l'époque où úpa et esyán étaient encore indépendants, cf. à l'infinitif ánu prácyotoh. Mais il vaut mieux encore y voir une postposition se rattachant à vratám qui précède (vratam úpaisyan ántarena).

Dans le cas du participe en -māna-, c'est également le participe seul qui est tonique. Même au futur, cf. I, 3, 1, 13: avek-sisyámānā.

Il en est de même du participe en -āna-. Le préverbe ne se trouve jamais avoir le ton.

Au contraire dans les infinitifs en -tum et en -tyai, c'est toujours le préverbe qui porte le ton.

Dans le cas où l'infinitif est en -tavaí, le préverbe et l'infinitif sont également toniques. Les exemples sont : úcchettavaí, I, 2, 5, 10, et avodhavaí, I, 4, 2, 16 (quater), I, 4, 2, 17 (quinquies) et I, 5, 2, 11.

Dans le cas où le préverbe accompagne un gérondif, le préverbe est atone sans exception.

Ensin, l'adjectif verbal en -ta- (-na-) est toujours atone et laisse le ton au préverbe, sauf dans quelques cas très rares en subordonnée, par exemple I, 1, 2, 15: yâtra kimcid āpannam bhávati (il peut s'agir de āpannám) et en composition ultérieure, par exemple: 1, 2, 3, 1: caturdhāvihitám; I, 3; 1, 21: yathādiṣṭâm; I, 7, 2, 8: caturavattám (bis), pañcāvattám (bis) pañcāvattásya; 1, 7, 4, 6: yathāhutám.

Dans le cas de l'adjectif verbal en -ya- (-tavya-, participium necessitatis) le préverbe est atone, même en composition ultérieure : I, 4, 3, 1 et 2 : an-avadhṛṣyáḥ, anavamṛcyáḥ, mais I, 6, 3, 39 : dvijñānyam. Pour -tavya-, cf. I, 6, 2, 11 : upasartávyānām.

#### DEUX PRÉVERBES EN PRINCIPALE.

En cas de séparation, les deux préverbes sont toniques, la forme verbale est atone et enclitique sur le second des préverbes, exemple : I, 3, 2, 3 : sárvā ánu srucaḥ sámcarati.

Dans le cas beaucoup plus fréquent d'union intime des deux préverbes avec la forme verbale, le second seul est tonique, le premier étant atone aussi bien que le verbe. On n'a pas relevé d'exception à cette règle.

#### DEUX PRÉVERBES EN SUBORDONNÉE.

Dans le cas infiniment rare de séparation de l'un des préverbes, le premier est naturellement tonique, le second atone et la forme verbale porte aussi le ton. Seul exemple de cette nature : I, 5, 3, 21 : anu sarvam yajňam samsthāpayāma. Dans l'autre exemple I, 1, 4, 5 et I, 2, 1, 7: práti hi svah sám janīte (c'està-dire hi sváh sám), les deux préverbes sont encore indépendants bien que le second ne soit séparé par rien de la forme verbale. En tout cas janite est atone, et ce serait une réelle exception, si l'on ne pouvait l'expliquer en disant que le vieux dicton scolastique était : práti svah sám jantte et que hí ne sert ici qu'à l'introduire. Il faudrait traduire alors : "Puisque, (hí) on le sait bien, ...quelqu'un qui est de la même espèce qu'un autre le reconnaît naturellement». Ce serait alors un exemple à ajouter aux autres cas de deux préverbes en phrase principale. En dehors de ce passage, il n'y a pas d'exception. En cas d'union avec le verbe, les deux préverbes sont atones et le verbe est tonique.

#### DEUX PRÉVERBES ACCOMPAGNANT UNE FORME NON PERSONNELLE DU VERBE.

Les deux préverbes sont presque toujours soudés à la forme nominale rattachée au verbe. On a pourtant I, 1, 2, 22, ánu prácyotoh où les deux préverbes sont toniques, mais au verbal en -ya-I, 6, 2, 1, et I, 6, 2, 2: an-abhyārohyám où ils sont atones et où la particule négative est atone contrairement à la règle.

Au participe présent actif, les deux préverbes sont atones et le participe, tonique : samanubruvántam, I, 4, 3, 22, et samādádhataḥ (bis) sous I, 4, 2, 1.

De même au participe futur actif : I, 2, 5, 18, sam-ni-dhāsyántah (seul exemple).

De même encore un participe médio-passif en -māna-: I, 6, 3, 33, apratyālabhamānam (mais ici d- négatif a pris le ton).

Pour le participe en -aná- il n'y a pas d'exemple.

Pour les gérondifs, les deux préverbes sans exception sont atones: I, 2, 5, 7: samādháya; I, 2, 5, 19: udādáya (bis); I, 3,

4, 8: abhyādhāya, etc.

Pour les adjectifs verbaux en -ta- (-na-), c'est le second préverbe seul qui de tout le complexe porte le ton. l, 1, 2, 7 : prákrtāni; I, 3, 4, 13 : abhiníhita evá; I, 4, 1, 26 : abhyánūktā; I, 1, 4, 5, et I, 1, 6, 7 : abhiníhitam; I, 3, 3, 8 : paryásīneṣu; I, 3, 3, 10 : abhyánūktam; I, 3, 5, 13, et I, 3, 5, 16 : ávyavachinnam (fréquent cf. I, 9, 3, 5 : á-a pris le ton).

Enfin pour les adjectifs verbaux en -ya-, il n'y a d'exemples avec deux préverbes que les deux cités plus haut. Les deux pré-

verbes sont atones.

#### Trois préverbes en principale.

Le premier préverbe, s'il est séparé, a le ton; le troisième le porte également; le second et la forme verbale sont atones. Seul exemple : I, 6, 4, 18 : úpaiva nydplavate (légende de Manu). Si les trois préverbes se suivent, le dernier seul porte le ton, la forme verbale étant naturellement atone, exemple : I, 8, 1, 5 : upanydpupluve (cf. anuvyúc caranti IX, 4, 3, 6).

#### TROIS PRÉVERBES EN PHRASE SUBORDONNÉE.

Les trois préverbes précèdent dans tous les cas la forme verbale immédiatement. Ils sont tous trois atones; le verbe seul est tonique. Exemple: 1, 5, 2, 15: yád... apavyāhāret (voir plus haut). Il ne se rencontre pas d'exception.

# Trois préverbes accompagnant une forme non personnelle du verbe.

Il n'y a d'exemples que pour se gérondis. Les trois préverbes sont atones, et la sorme nominale (rattachée au verbe) est seule tonique. Exemples : I, 4, 3, 22 : anu-vy-ā-hṛtya I, 5, 1, 1 : abhi-vy-ā-hṛtya.

C'est un hasard qu'il n'y ait pas d'exemples pour les adjectifs verbaux en -ta-(-na-). D'après l'analogie des séries précédentes, il faudrait s'attendre à trouver le dernier préverbe seul tonique.

328 A. CUNY.

#### 3º PARTIE.

# LES PRÉVERBES FONCTIONNANT COMME PRÉPOSITIONS OU POSTPOSITIONS.

Cet emploi des préverbes est rare, ce qui n'a rien d'étonnant puisqu'il l'est encore en sanskrit classique. Il y a une vingtaine d'exemples de ces mots employés comme prépositions et une quarantaine de cas où ils fonctionnent comme postpositions (exactement 16, car il ne faut pas tenir compte des 5 exemples de purd qui n'est qu'adverbe et 35 (1)). Ceci confirme l'enseignement de M. Delbrück que les prépositions proprement dites sont bien plus rares que les postpositions.

Les préverbes qui fonctionnent comme prépositions sont seu-

lement : a, anu, tirah (et abhi dans un cas spécial).

C'est d qui est représenté par le plus grand nombre d'exemples: I, 2, 5, 26: à kiyataḥ "jusqu'à quand?"; ibidem: à barhiṣa stáraṇād; I, 4, 3, 10: à nakhébhyaḥ; I, 5, 2, 9, et 10, et 11, et 12, et 13, et 14; I, 7, 1, 15: à tisrṇām dógdhoḥ; cf. I, 7, 4, 19: aitásmād vácasaḥ et I, 9, 2, 24: à védeḥ (bis).

Pour ánu, il n'y a guère à citer que I, 1, 3, 2: ánu matram et

I, 3, 1, 1: ánu manüşyānām (sc. caranam).

De même pour tirdh: 1, 4, 1, 29: tird ivê hyeşa tâmâmsi, c'està-dire tirdh + iva + hí + eşâ + tâmâmsi et dans le même passage exactement, mais sans intercalation tirastâmâmsi, c'est-à-dire tirâs tâmâmsi. Il n'est pas probable que les deux mots n'en fassent ici qu'un seul. Il faut au contraire admettre que la préposition et le substantif sont soudés dans une expression qui se rencontre plusieurs fois abhídyava (iti) I, 4, 1, 7; I, 4, 1, 8; I, 4, 1, 9 (ter). Le substantif est atone et enclitique sur la préposition. C'est sans doute un type indo-européen, car on le retrouve encore en slave moderne (type russe: zâ muž, zâ ruku).

Dans tous les cas le préverbe employé comme préposition a le

Il est également tonique quand il fonctionne comme postposition.

C'est dnu qui est le plus fréquemment employé dans ce rôle. Voir : I, 2, 2, 17; l, 3, 2, 11 (quater); l, 4, 5, 6 (bis); I, 5, 2, 2 (quater); I, 5, 2, 4 (bis); I, 5, 3, 18 (quater); I, 6, 3,

<sup>(1)</sup> Le nombre des postpositions atteint certainement quarante si l'on tient compte de la formule fréquente tam prâti brûyāt où prâti se rattache sans doute à tâm.

15; I, 6, 3, 29; I, 6, 3, 30; I, 7, 2, 16; I, 8, 3, 5 (quater); I, 8, 3, 27 (yajňam vā' ánu); I, 9, 2, 14 (pátim vā' ánu); I, 9,

2, 27 (tadánu).

Vient ensuite ádhi avec une dizaine d'exemples: I, 1, 1, 21; I, 1, 4, 5; I, 2, 2, 14, vársisthé dhi náke (bis); I, 3, 3, 10; I, 4, 4, 11: cīrsné hīyam ádhi vák; I, 5, 3, 17; I, 6, 4, 15; I, 7, 2, 16; I, 7, 2, 20; I, 8, 1, 29: yáyor idam sárvam ádhi. On a cité quelques exemples qui sont intéressants parce que la postposition est séparée par un ou plusieurs mots du substantif qu'elle modifie. Ce phénomène est tout à sait pareil à celui qu'on observe dans le cas des préverbes proprement dits.

Ati. — Les exemples sont I, 2, 1, 12; I, 2, 4, 11 et 12, ct 13, et 14; I, 2, 4, 21 (bis). Il s'agit de l'expression : imam lokanditi «outre ces trois mondes-ci».

Pour práti, outre la locution tam práti brūyāt rappelée plus haut, on peut citer tad ṛṣīn práti...

Pour antáh, il y a l'exemple 1, 8, 3, 12: púrușe' ntáh; pour

*api*: I, 5, 3, 7: barhir *api* (bis).

Enfin pour abhi il y a l'exemple intéressant I, 2, 3, 4: kám abhiti c'est-à-dire kám abhi (iti) «sur qui?». La phrase est dans une légende et iti montre qu'elle est complète. La postposition dispense de la répétition du verbe nayati qui dans la phrase précédente avait été modifié par le préverbe áti «faisons passer (áti) ceci loin de nous». — «Sur qui (le ferons-nous passer?).»

Le jeu de la postpositiou abhí avec le préverbe dti prouve qu'à l'époque du brāhmaṇa, la valeur primitive de ces mots était encore sentie.

Il faut ajouter pour úpa, le passage I, 1, 1, 1, vratam úpaisyan ántarena si l'on adopte la façon de voir indiquée plus haut et si l'on entend : vratam úpa esyán ántarena.

On pourrait enfin étudier les préverbes dans le domaine de la composition nominale (1). Mais comme il est à croire que dès l'époque indo-européenne, des mots tels que upa-bhṛt-i (locatif) étaient des composés uns, l'étude de ces mots offrirait moins d'intérêt que celle des cas précédents. Il sussit de signaler que très généralement, presque toujours peut-on dire, c'est le premier composant (le préverbe) qui est atone, la partie nominale qui porte le ton. C'est au sond exactement le même cas que pour les sormes nominales rattachées au verbe et surtout pour le gérondis. Il n'y a d'exception à cette règle du ton que quand le préverbe est d ou prá (: dhutih est très fréquent dans notre texte), et Weber signalait déjà dans la présace de son édition du ÇB. (1855 que d et prá étaient d'une saçon générale sujets à des exceptions

<sup>(1)</sup> Cf. WACKERHAGEL, Altindische Grammatik, II, p. 69 et suiv.

330 A. CUNY.

au point de vue du ton. On peut relever aussi antár-ikṣam (très fréquent), mais il se trouve également avec ce ton dans le Rig-Véda. Il en est de même d'autres mots tels que údaño-, etc.

Enfin, quand un mot est formé d'un préverbe et d'un substantif déjà tout fait qui existe en dehors de la dépendance d'une racine verbale, au rebours de la série précédente (type upabhft-), c'est le préverbe qui porte le ton. Ainsi par exemple vi-bhrātyvyam I, 1, 1, 21, et très fréquemment.

Le nombre des cas où le préverbe dans les composés nominaux est tonique ne monte pas à 100 malgré d'innombrables répétitions du même mot. Au contraire le nombre des substantifs réguliers au point de vue du ton s'élève à environ 700. Le type upabhit, upaveid, était évidemment le type régulier. C'est le seul cas, avec celui de la proposition subordonnée et celui des formes non personnelles du verbe, où le préverbe ne porte pas le ton. Encore a-t-on vu que dans les deux dernières catégories, il faut que le préverbe soit immédiatement devant la forme verbale pour qu'il soit atone. C'est donc dans la majorité des cas qu'il reste tonique.

#### CONCLUSION.

La seule liberté qu'ait vraiment perdue le préverbe dans l'intervalle qui sépare la langue poétique du Rig-Véda de la prose du brāhmaņa est celle de se placer dans la phrase à la suite de la forme verbale<sup>(1)</sup>. Sans doute l'emploi séparé du préverbe est déjà rare, mais il l'est également dans les vers de l'A. V. plus que dans ceux du Rig-Véda. Cct emploi est plus rare encore en phrase subordonnée et avec une forme non personnelle du verbe, mais en ce cas il l'est déjà dans le Rig-Véda lui-même. Rien de bien essentiel non plus ne distingue à ce point de vue la langue du texte courant de celle des légendes ou des formules qui se retrouvent dans la Vājasaneyī-saṃhitā. Dans ce texte également le préverbe n'est jamais placé après le verbe. Même il arrive plus fréquemment dans le texte courant qu'ailleurs que des mots principaux toniques soient placés entre le préverbe et la forme verbale.

La seule chose qui devait donc frapper les grammairiens pour qui la langue du brāhmaņa était la langue contemporaine ou peu s'en faut, c'est que dans le chandas (langue des poésies védiques), le préverbe pouvait être placé aussi après la forme verbale. Ceci était donc bien un archaïsme à l'époque de Pāṇini ainsi que le dit M. S. Lévi dans son article des Mém. Soc. Ling.,

<sup>(1)</sup> Peut-être aussi celle de s'employer absolument.

XIV, p. 276 et suiv., et le grammairien n'a relevé la chose que pour souligner la différence avec la langue qu'il enseigne. Quant à ses deux autres règles : te prāg dhātoḥ (I, 4, 80) et vyavahitāçca (ibid. 82), elles se vérifient ainsi qu'on l'a vu dans la langue d'écrits qui ne lui sont certainement pas de beaucoup antérieurs. Le sanskrit se révèle d'autre part comme une langue parlée en évolution, étant donné le mouvement que l'on peut observer entre les vers du R. V. et l'enseignement de Pāṇini et d'autre part entre Pāṇini, Kātyāyana et Patañjali, époques «où la soudure est imposée par un usage constant et ne se discute plus (1)».

La situation chronologique du brāhmaṇa est donc bien en accord avec les saits qu'il révèle : la subordination des préverbes à la sorme verbale est déjà en progrès, mais elle est loin encore d'être accomplie. La situation était alors pour le sanskrit à peu près la même que pour l'allemand moderne (2): Absahrt, abge-sahren, absahrend... subord. dass ich... absahre, mais principale : ich sahre... ab, à ceci près qu'en phrase principale, le préverbe est en allemand toujours placé après au lieu de l'être toujours avant; et un nombre quelconque de mots, soit toniques soit atones pouvait comme aujourd'hui encore dans le même idiome, le séparer de la sorme verbale. Au contraire dans le cas du gotique, du latin, du celtique, du lituanien, il reste seulement des traces du sait pour les petits mots au commencement de l'époque historique, et dans le cas du vieux-perse et du slave le procès est complètement achevé dès les plus anciens textes.

A. Cuny.

<sup>(1)</sup> S. Levi, ibidem.

<sup>(3)</sup> On n'a pas voulu dire par là qu'il y ait continuité entre l'état indoeuropéen et celui de l'allemand actuel. Le germanique occidental s'est créé au moyen d'adverbes un nouveau jeu de préverbes.

# LES ALTERNANCES VOCALIQUES EN VIEUX SLAVE.

(SUITE.)

1. Alternances de e en dehors de tout élément sonantique.

Le type:

e o (i dans quelques cas particuliers)
i a (i dans quelques cas particuliers)

est attesté par les exemples suivants :

#### A. Racines qui fournissent des présents radicaux du type thématique.

breda «je passe à gué», cf. lit. bredù; broditi, cf. lit. bradýti, et brodü «gué» (Ét., p. 216), cf. lit. brādas, bradà; un vocalisme ř, qui, dans le reste du type, n'apparaît que devant gutturale, est attesté ici (après r): (neprě-)brīdomů, cf. lit. bristi; on lit νŭbrīdů «έκκολυμβήσας» Act., xxvII, 42 Christ.; le degré ř se retrouve dans pol. brnac'; le vieux tchèque a le présent břdu, brdu qui a entraîné un infinitif břísti.

gneta «ἀποθλίβω» L. viii, 45; sans alternance vocalique autre que l'é de l'itératif u-gnétati «συνθλίβειν» Év., parce que le verbe seul est atlesté; cf. v. h. a. knetan., v. angl. cnedan, dont le d suppose la même place du ton que v. isl. knoda, forme où le vocalisme et la place du ton concordent; Miklosich signale un itératif ugnitati, qui supposerait gnit- germ. knud-, s'il n'était bien plutôt analogique du type -ricati.

greba «je creuse, je gratte, je rame» J. vi, 19; Mt. viii, 21 (en regard du présent germanique à vocalisme radical o : got. graba, etc.); grebeni «peigne»; cf. lette grebt «ratisser, creuser»; degré è à l'aoriste pogrèsu Év. et à l'itératif pogrèbati J. xix, 40; o dans grobu «τάφος» Év., cf. v. h. a. grab (il n'y a pas de raison de voir dans le mot slave un emprunt au germanique); l'itératif pogribati « ἐνταφιάζειν» Supr. 229, 5 M. = 311, 19 S.; 346, 23 M. = 458, 25 S., s'il n'est pas analogique, suppose un degré

i, qui n'est attesté dans aucune forme slave connue, mais qui répondrait au vocalisme de v. h. a. grubilon « creuser », v. isl. gryfa « fosse », angl. to grub. — Cette famille de mots doit sans doute être séparée de celle de ogrenati « s'abstenir de », itér. ogrébati (voir le Lexicon de Miklosich et les Marepialu de Sreznevskij), grabiti « dp-mdzeu » Euch. 44 b; Supr. 280, 5 M. = 378, 5 S., s. gràbiti; cf. lit. grabinéti, grébiu (verbe à présent en \*-ye- dérivé d'un thème verbal à suffixe zéro comportant des formes à degré long comme lit. éd-mi, séd-mi), et toutes les formes de la racine dissyllabique de skr. grbhutti « il saisit », etc. dans les diverses langues.

\*jeba «futuo» (r. e6ý, etc.) n'est pas attesté en vieux slave, par suite de son sens; le degré e se rencontre seul; cf. skr. yá-

bhāmi (même sens), en regard de gr. οίφω.

meta «je jette» et «je balaye» Év., cf. lit. metù; sur -mětati (cf. lette mētāt), cf. Ét. p. 15 et suiv. et p. 505; Bæhme, Die actiones d. verb. simp., p. 17 et suiv. On a parsois rapproché mostŭ «pont» et motyla «ordure», mais ces élymologies sont sans valeur certaine; on peut aussi songer à г. мотыль, pol. motyl, tch. motýl «papillon», en sace de slov. metilj et motúlj (ou motùlj), s. mètilj.

nesa «je porte» Év., cf. lit. neβù et skr. náçati; nositi « βασίαζειν, φορεῖν» Év. et les substantifs comme ponosǔ, prinosǔ, v. Ét., p. 220; aor. něsǔ Év., avec ě; de nositì, qui est un itératif du type le plus archaïque, le slave a tiré secondairement -našati, qui ne semble pas attesté en vieux slave proprement dit et qui est sans doute peu ancien. La racine avait en indo-curopéen une forme assez complexe, à en juger par gr. ἐνεγκεῖν, ἐνήνοχα, διηνεχής et par diverses formes sanskrites; le baltique et le slave ont ramené cette complexité au type courant.

peka "je cuis " Év., cf. lit. kepù, skr. pacami, lat. coquo; impér. pici, avec i; le degré o est peut-être conservé dans potă "sueur" (cf. Ét., p. 297), dont la parenté avec peka a du reste cessé d'être

sentie par les sujets parlants.

pleta « ωλέκω» (sũ-pleta Év.), cf. peut-être v. h. a. flektan, lat. plectō; itér. sŭ-plétati « συμπλέκειν» Ps. LvII, 3, Cloz. 528 = Supr. 317, 3 M. = 423, 26 S. (et, sans doute par analogie du type-ricati, sŭplitati Supr. 109, 8 M. = 143, 12 S.); o dans plotŭ « Φραγμός» Ps. LxI, 4, oplotŭ (même sens) Mc, xII, 1; etc.

reka "je dis " Év.; e à l'aoriste réxă, à l'itér. -rékati (cf. Ét., p. 49) et dans le mot réci Év.; i à l'impératif rici (et tch. tku), et de là la forme longue i dans -ricati (na-ricati Év.; etc.); o dans rokă "terme, limite " Euch. (cf. Et., p. 221); l'a du verbe cité dans le Lexicon de Miklosich, rakati se "crier", présenterait le degré o, mais ce verbe est très éloigné du reste de la famille pour le

sens, et d'ailleurs mal attesté. Sur l'étymologie, on n'est pas au clair: on a rapproché lit. rékiù «je crie», skr. árcāmi «je chante»; etc.; cf. aussi Zupitza, Germ. gutt., 136, où l'on verra cité v. sl. račiti « consentir à ».

o-skreba « je gratterai » : o dans r. скробать, pol. skrobac'; cf. lette skrabu.

teka «τρέχω» Év., cf. lit. teku, ad tačaiti, v. irl. techim; & dans l'aoriste těxů Év. et l'itératif pri-těkat Cloz. 852 — Supr. 339, 26 M. — 450, 24 S., etc.; o dans toků «ρύσισ» L. viii, 42 Mar. et točiti «courir» Euch. 44 a; a dans l'itératif du précédent, takati Supr. 446, 9 M. — 565, 1 S.; t à l'impératif třci.

tepa «je frappe» J. xix, 1 Mar. Ass. (bija Zogr. Sav.); aucune alternance vocalique n'est attestée en vieux slave; on rapproche stepeni « ἀναβαθμός» Supr. 203, 13 M. = 277, 13 S.; Ps. cxxxvi, 1; et stopa «διάβημα» Ps. xvi, 5; Euch. 99 a (r. croná, etc.), ce dernier avec vocalisme radical o, et présentant une alternance vocalique incontestable avec stepeni; mais si le rapprochement de tepa avec stepeni, stopa est possible au point de vue indoeuropéen, il n'était du moins pas sensible en slave.

veda «je conduis» Év., cf. lit. vedù, v. irl. fedim, skr. váhate (au sens de «il épouse»); é dans l'aoriste vésü Év.; l'itératif est du type en -i-: voditi Év., et le vocalisme o se retrouve aussi dans vożdi «δδηγός» Mt. xv, 14; etc. (sur -vodü, v. Ét., p. 224); un itératif du second degré, à vocalisme a, est préprovaždati Supr. 401, 25 M. = 519, 3 S.; etc.

veza «je mène en char» Supr. 71, 23 M. = 96, 8 S., cf. lit. vezù, got. -wiga, lat. uehō, skr. váhāmi; é à l'aoriste -vésă (attesté dans des manuscrits vieux serbes des Actes des Apôtres, v. Miklosich, Vergl. gramm., 111, p. 78; manque par hasard en vieux slave); o dans voză (v. Ét., p. 224), voziti (cf. got. -wagjan, gr. δχέσμαι). [M. Meringer, I. F., xix, 427, rapproche aussi sl. commun \*vēza.]

żega "je brûle" Mt. vIII, 14; é dans l'aoriste żazu Ps. LXXIII, 7, et l'itératif vuzagati Mt. vIII, 15 Zogr.; suzagati Mt. XIII, 40 Ass.; i à l'impératif zidzi et dans le présent ziga Supr. (v. les exemples dans Wiedemann, Beitr. z. althulg conjug., 60; cf. r. mry); de là l'itératif vuzidzati Év. De plus le russe a me-rara "brûlure". — Hors du slave, on ne rencontre pas de racine "g(h)eg(h)-, mais on connaît lit. degu, skr. dáhati, v. irl. daig "feu", lat. foues, etc. Or, d'autre part, on sait que, en regard de skr. dih-, got. dig-, on a v. sl. zid-ati "construire" c'est-à-dire que "diz- est devenu zid-; de même on conçoit que "dez-etu ait donné "zed-etu, et comme "dega subsistait, la contamination de "dega et de "zedetu a pu donner zega, zezetu; la principale difficulté de cette hypothèse provient de ce que l'on a "déza "seau" que M. Zubatý, Archiv, xvi,

389, a aussi rapproché de skr. dih., etc., et qui ne présente pas de métathèse; mais ce mot est isolé, et, étant donné son sens, étant donné aussi qu'il n'est pas attesté dans les plus vieux textes, on peut se demander s'il n'y aurait pas ici un emprunt (v. les mots cités dans le dictionnaire étymologique de M. Kluge, sous dose); d'autre part le lituanien, bien que n'ayant pas de reste de métathèse de d + voyelle +  $\dot{z}$  en  $\dot{z}$  + voyelle + d, a  $\dot{z}$  edziu en regard du v. sl. z it d et ceci diminue singulièrement la valeur probante de v. sl. z it d qui sert à rendre compte de  $\dot{z}$  equ. Il n'y a pas de métathèse dans v. sl. d r $\ddot{u}$  z $\ddot{u}$ , etc., mais ici d et z sont dans des conditions différentes. Ainsi, quoique le rapprochement de v. sl.  $\dot{z}$  eg d et de lit. d eg  $\ddot{u}$  semble évident, il demeure inexpliqué dans le détail.

Il est exceptionnel que les présents thématiques aient le vocalisme radical o; toutesois il y en a des exemples, et hors du slave, ainsi dans got. graba, et en slave même (v. P. Gärtchen, Die primären präsentia mit o-vocalismus, Breslau, 1905; et cs. ces Mémoires, xIII, p. 371). Alors il n'y a jamais d'alternance vocalique en slave, et ceci se retrouve dans tous les types slaves qui présentent le vocalisme o, par exemple: poja, pêti «chanter»; vlada, vlasti «dominer»; kolja, klati «frapper»; borja, brati «lutter». Les exemples à noter ici sont:

boda «χεντώ» Euch. 29 a; a dans l'aor. basă J. xix, 37 et l'itératif -badati Supr. 201, 15 M. = 274, 24 S.; lit. bedù, lette bežu montrent qu'il s'agit d'une racine normale à e; lat. fodio est dérivé du thème à vocalisme radical o, comme v. sl. kolja l'est du

thème attesté par lit. kaki.

moga «je puis» Év.; a dans l'itératif -magati Év.; cette racine serait une racine en e, à en juger par l'infinitif v. isl. mega (avec e; cf. Noreen, Akisl. gramm., \$ 128) et le prétérito-présent pangermanique got. mag, etc., dont l'a est la forme normale au parfait pour une racine en e; mais, si l'on rapproche dor. μαχανά, etc., on pourrait aussi penser que sl. moga répond

à i.-e. \* məgh-.

sopa «je joue de la flûte» (et le substantif sopici «αὐλητής» Mt. 1x, 23 Mar. Ass. Ostr.), sans aucune trace d'alternance vocalique; cf. peut-être skr. sápati «il maudit»; pour le rapport des sens, on peut comparer got. swaran «jurer» en regard de skr. svárati «il fait entendre un bruit»; et, chose curieuse, v. sl. sopa et got. swaran (v. Osthoff, BB., xxiv, 213 et suiv.) ont également le vocalisme radical o qu'on retrouve dans v. sl. poja «je chante» et dans gada «χιθαρίζω»; cf. aussi lat. lūdo (de \*loido); lūdus représente en effet loidos, épigraphiquement attesté; M. Hoffmann, BB. xxvi, 137 et suiv., a contesté, il est vrai, la valeur probante de la forme loidos; mais celle-ci est plusieurs fois et

anciennement attestée, et il est malaisé de n'en pas tenir compte. Sur le vocalisme é de sèka, etc., voir ci-dessous, à propos du type athématique. — Quant à la longue de pada «je tomberai » Év., elle est inexpliquée; de ce verbe on rapproche skr. padyate, v. h. a. gi-fezzan «ex-, recidere », v. isl. feta «rencontrer (tomber sur) », lat. pessum, etc., c'est-à-dire une racine en e; la forme de pada reste énigmatique dans cette hypothèse.

## B. Racines qui fournissent des présents radicaux athématiques.

Le vocalisme e est bien apparent dans le présent jesmi (cf. skr. ásmi, etc.) où il a été étendu à toute la flexion, sauf la 3° pers. plur. suti, cf. skr. sánti, got. sind, lat. sunt, et le participe sy, fémin. sasti, qui a conservé le vocalisme zéro de skr. sán, lit. orient. sunt(i) (gérondif), lat. sons (prae-)sens, gr. őv, etc. La forme à prothèse initiale i, attestée par gr. lobi «sois» (en face de zd zaī), arm. içem «que je sois» (en face de lat. escit, gr. ĕoxov), isk «en réalité» (de "istwo-?) est conservée par tch. jsem, s. sam (enclitique, ce qui a permis un traitement de ji- initial différent du traitement -i, qu'on observe dans les mots accentués), etc., c.-à-d. \* jis-. Mais ceci n'explique pas v. sl. jistü «réel, vrai», où i est un élément fixe, même dans les dialectes occidentaux : or, si l'i de pol. isty, tch. istý représente difficilement un ancien i- initial, un i ne se laisse pas expliquer dans une racine de cette forme.

Quelques-unes des racines qui fournissent des présents athématiques ont à certaines personnes de ces présents le vocalisme è, ainsi le latin a ès, èst, èstis en regard de èdo, édimus, édunt; le sanskrit a généralisé le vocalisme è, d'où édmi, átti, etc., tandis que le baltique et le slave ont généralisé è, d'où : lit. édmi, v. sl. jami (sūn-ėmi), r. bub, s. jėm, pol. jem; l'o, attesté par gr. edodon et par arm. utem «je mange», est conservé aussi dans v. sl. jaski «Pátun» L. 11, 7, r. áciu, s. jàsle, pol. jasle, slovaque jasle (v. Ét., p. 416); l'e de tch. jesle résulte d'une innovation tchèque; le jainitial du mot est panslave; on a donc ici une alternance vocalique réelle, et non, comme dans les formes dialectales à è- et ja- de jadū et jazū, le résultat de phénomènes syntactiques.

Les deux racines \*es- et \*ed- sont les seules où la forme athématique soit conservée telle quelle. Divers détails en font supposer l'existence antérieure dans certains verbes qui présentent divers types slaves:

běža nje cours n Év. n'a pas toujours été un verbe à présent en -i- (cf. Ét., p. 26); on a encore en russe sbrý en regard de lit. bégu; et la forme athématique bégmi du lituanien serait propre à expliquer l'è en regard de l'è de gr. Φέβομαι, Φόβοs. Si l'on part d'une forme athématique, on s'explique l'anomalie du verbe qui

aurait passé partie au type thématique et partie au type en i: la 3° plur. běžetů, r. 65 máth peut être un ancien \*bhēg\*-enti, comparable à jadetů «ils mangent», cf. skr. adánti. Le vocalisme radical o, qu'on attendrait sous la forme ō (sl. a), ne figure pas; le nom verbal est běgů, non attesté en vieux slave, mais panslave: r. 65 rh, s. bijeg, tch. běh, pol. bieg, etc.; cf. lit. bégas, avec le vocalisme ē du verbe; il n'y a pas de verbe en iti.

sěka «je coupe» Euch. 55 b, avec ě, en regard de sekyra «hache», pet. r. sokýra (v. Ét., p. 410); le latin secō, secuī, secum a ĕ qui se retrouve notamment dans v. h. a. sega «scie»; le verbe latin a une conjugaison anomale; l'infectum appartient à une flexion en \*-ā-ye-, mais le perfectum secuī et sectum supposent sans doute un autre présent. Un vocalisme ō n'est pas attesté en slave. Le lit. sỹkis (avec métatonie douce ordinaire dans ce type, v. F. de Saussure, M. S. L., viii, 430) et le lat. sīca sont très embarrassants avec leur ī; on n'est pas parvenu à en rendre compte malgré beaucoup de tentatives que rappelle M. Walde, Lat. et. wört., 557.

sěděti «être assis» Ev. répond à lit. sedéti; mais le présent lit. sedmi montre bien que sezda a été refait d'après sédéti, et peutêtre en partie grâce à l'existence de la 3° plur. sédetu; le slave a presque généralisé dans ce groupe de mots les degrés longs, car le degré o se présente aussi sous la forme o, sl. a : sadu « Φυτεία» Mt. xv, 13, saditi « Φυτεύειν » L. xvII, 28; mais skr. sádaḥ « siège », v. perse hadis, gr. ¿Sos, et lat. sedere (à côté de sedes), got. sitan ne laissent pas de doute sur le vocalisme de la racine, ni par suite sur le fait que l'e du thème de présent baltique et slave \*sēd- est exactement comparable à celui de lit. édmi, v. sl. jami, tandis que l'a de saditi répond à l'ā du causatif skr. sādúyati; en tout cas il faut écarter l'hypothèse que r. cha bub supposerait une racine \*sē(i)d-, comme l'a bien montré M. Fortunatov, K. Z., xxxvi, 50 n.; l'ē de lit. sédmi, v. sl. séd-itŭ (3° plur. séd-etŭ) est sans doute le même que présente le pluriel du prétérit germanique, qui est aussi une forme athématique : got. setun. — Le vocalisme è s'est étendu en slave jusqu'à la forme à nasale infixée seda (infin. sésti), comme semblent l'indiquer l'intonation de s. sjëdëm (avec je au lieu de e d'après sjësti) et l'absence de déplacement de l'accent dans r. cágy. - Toutefois on trouve encore e dans les formes nominales \*sedlo (attesté notamment par vusedli sje « Øxnoev » feuilles de Prague, 11. B 12) et sedilo (v. Et., p. 419). — On a un reste de degré zéro indo-européen dans gnézdo «nid», si ce mot est une déformation de l'i.-c. \*nizdo-(arm. nist, lat. nīdus, etc.).

### C. Racines fournissant des verbes divers.

česati, češa «gratter» d'où «cueillir, συλλέγειν» L. vi, 44, «démanger, κυήθειν» II Tim., iv, 3, et «peigner»; le rapprochement de kosa «chevelure» est très douteux et se concilie mal avec le sens fondamental de česati; en revanche, il convient de rapprocher kosnati «toucher», très éloigné au point de vue slave, mais néanmoins parent étymologiquement, si l'on admet que kosnati doive être rapproché de lit. kasu «je gratte, je creuse» (v. ci-dessus p. 205); cf. gr. ξέω et ξύω (v. Brugmann, Abr. de gr. comp., \$ 679, p. 549) avec le degré zéro \*ks-, non représenté en slave.

jisteznati (jis-čeznati) « ἐκλιπεῖν » (aor. jistezŭ L. xxiv, 31), verbe à nasale avec e à la racine comme aussi klenati, mais à la différence de -glinati; é dans l'itératif jistazati « ἐκλείπειν » Ps. xxvi, 20 et xvii, 3 (sur l'étymologie v. Zupitza, BB., xxv, 105; Brugmann, l. F. xi, 107 et suiv.). — Le verbe kaziti « ἀνατρέπειν » Supr. 224, 20 M. = 305, 25 S., jiskaziti se « εὐνουχισθήναι » Mt. xix, 12, prokaziti « faire avorter » Euch. 104, a, etc., avec les formations nominales qui s'y rattachent, s'explique comme un causatif à voyelle longue initiale (cf. jizbaviti, etc.) de la même racine; mais la parenté n'est pas sensible en slave.

xoditi aller (itératif), et les participes sidu, silu, tous deux Év., présentent deux degrés vocaliques, conformes aux règles générales, d'une racine dont le degré e n'est pas attesté en slave,

ni dans le correspondant grec probable & S.

desiti «trouver» Euch. 47 a; 71 a; Supr. 218, 1 M. = 297, 15 S.; 371, 27 M. = 486, 16 S.; le vocalisme radical e est inattendu dans un verbe de ce type; et en effet on a une autre forme dositi en dehors des textes vieux slaves proprement dits (v. Miklosich, Lexicon, et Cpeshenchiii, Mamepialus); il a pu exister à la fois un présent \*desa, \*desesi (cf. gr. δέκομαι) et un présent dosa, dosisi; et desa, desisi résulterait d'une contamination; ou bien, et c'est sans doute le plus probable, desa, desisi serait un présent du type de minja, minisi, et l'infinitif desisi aurait pris la place de \*desest attendu, sous l'influence de dositi; le verbe grec synonyme a en effet supl-(σκω) et ευρη-(σω), cf. ces Mémoires, XIII, p. 368.

drobiti "mettre en petits morceaux", cf. got. -draban; on

rapproche r. apééesrs « petit morceau », et bulg. dreb.

ugasiti «σδέσαι» Mt. x11, 20; gasa «je m'éteins» Mc, 1x, 43, 45; L.111, 17 Zogr. Mar.; u-gasanti, u-gasati «σδέννυσθαι» Mt. xxv, 8; Supr. 320, 20; M.=428, 4 S.; etc. ne présentent tous que le vocalisme a, qui s'explique peut-être dans gasiti, mais qui est anomal partout ailleurs dans une racine en e: lit. gèsti (cf. Leskien,

Ablaut, p. 327; en y ajoutant la forme à nasale de Szyrwid: ażugisiunc'ion, Punkty kazan, édit. Garbe, 77, 5), hom. σδέσ-σαι; l'extension d'un vocalisme long, et en particulier de σ, n'est peutêtre pas fortuite: cf. gr. ἐσδην, si cet aoriste a été fait sur la 2° personne ἔσδης, comme le suppose M. Hirt, I. F. x11, 211, et Ablaut, \$ 733, et surtout σδώσαι: l'importance du type σδώσαι a dû dépasser à date ancienne ce que l'on observe à date historique; car autrement on ne s'expliquerait pas la généralisation de β en grec (cf. Brugmann, Grundr. I², p. 590); l'aoriste ugasŭ (sur lequel repose ugasnati) ne serait donc pas récent en slave.

u-glüba «ἐνεπάγησαν» Ps. 1x, 16 (u-glebǔ «ἐνεπάγην» Ps. 1xvIII, 3, avec e représentant i intense) et da ne u-glübja «ἴνα μὴ ἐμπαγῶ» Ps. 1xvIII, 15 reposent sur un élément sl. glibqui, par lui-même, est ambigu, mais qui ne saurait guère être séparé de raz-globiti, pol. globic « presser, serrer », et qui dès lors rappelle lit. glébiu, glóbiu, lette glabāt (Leskien, Ablaut, p. 370), v. pruss. poglabū «umarmte», lat. globus, etc. (v. P. Persson,

Wurzelerweiterung, 54).

-klenati « attacher, fermer » (dans l'aoriste zaklepe « κατέκλεισε » L. 111, 20 et 1v, 25 Mar.; zaključi Zogr. Ass. Sav.) à côté de zaklopiti; poklopŭ; cf. gr. κλέπ ω, κλοπεύς, κλώψ, lat. clepo, got. hlifa,

v. pruss. au-klipts.

kapati «creuser, remuer la terre», cf. gr. σκάπλω et κόπλω. M. Meringer, partant de l'idée de «tailler», rapproche kapi «image, idole», I. F., xvIII, 280. — De skopiti «mutiler» on a rapproché stapü «bâton», cf. Zubatý, Archiv, xvI, 414, et Zupitza, Germ. gutt., 152.

klepija, klepati « σημαίνειν » J. xvIII, 32 est identifié par Miklosich avec un verbe de même forme qui signifie «battre » (v. Miklosich, Lexicon, et Срезневскій, Матеріалы), et alors on aurait le degré o dans klopotů «bruit (avec claquement)» Euch. 44 b.

kolébati, koléblja a é en vieux slave; mais le s. kolébati et le slov. kolébati supposent e; le é se retrouve dans tch. kolébati; pol. ko-

lebac', r. нолебать sont ambigus.

r. лепетать, лопотыть, «bégayer, chuchoter»; le vieux slave a l'adjectif lopotivu Euch. 43 a; ō dans slov. lapotati «garrire»; cf.

skr. lápati « il bavarde ».

leža, ležati «κεῖσθαι» Év., et υἄι-lešti «ἀνακλιθῆναι» Év., u-leže «ἐπαύσατο» L. vIII, 24, etc., cf. gr. λέχεται κοιμᾶται Hes., got. ligan; le vocalisme o dans-logǔ (v. Ét., p. 219), lože (v. Ét., p. 392), ložesna (ib., p. 358), -ložiti Év. (cf. got. lagjan), et a dans l'itératif-lagati Év.

vŭ-nizi «βάλε» (l'épée au fourreau) J. xvIII, 11; vŭz-nizi « σεριθείς, Mc, xv, 36; vŭ-niznati Supr. 2, 9 M. = 2, 23 S.; u-niza mně « ενεπάγησάν μοι» Ps. xxxvII, 3; le i de -nizati est

une longue secondaire d'itératif; en face de niz- on a noz- dans pro-nozili « transfigere », noži « μάχαιρα», L. xxII, 36-38; J. xxIII, 11; nože « ciseaux» Euch; 96 a. L'étymologie n'est pas claire; mais on ne saurait avoir affaire ici qu'à "neg, h- (non attesté en slave; cf. peut-être irl. ness « blessure » Fick-Stokes, Altcelt. sprach-schatz, 191), "n°g, h-, "nog, h-; la racine a d'ailleurs sans doute une forme complexe (cf. Johansson, I. F., II, 51, et Delbrück Gurupūjākaumudī, p. 48 et suiv.).

plesta, pleskati «faire du bruit en claquant» Supr. 245, 10 M. = 332, 23 S., appartient à la grande famille des mots commençant par pl qui indiquent un claquement, un bruit, mots imitatifs à formes variées: plisti «κραυγή, βορυβος» Supr., pljuski «bruit intense produit par un objet qui tombe» Supr. 168, 4 M. = 230, 4 S.; gr. ωλαταγεῖν, etc.

prositi «alteîv » Supr., cf. lit. prafijti, en regard du latin preces procus, etc.; le slave n'a d'autre degré vocalique de cette racine que o (toujours après r) et l'a de l'itératif (vu) prasati Év.; le substantif r. Boupoch «question» a aussi o.

ne-roditi « ἀμελεῖν » Év. (Zogr. Mar. Ass. Sav.) a un doublet ne-raditi qu'on lit L. x, 40 et J. x, 13 Mar. et Supr. 180, 2 S. = 134, 17 M. (cf. aussi les dictionnaires de Miklosich et de Sreznevskij). On rapproche otŭ-rada « ἄφεσις » Év., otŭ-raditi, otŭ-rażdati « remettre, supporter » Euch.

strěča, strěkati « χεντεῖν » Supr. 296, 23 M. = 398, 21 S.; il s'agit ici d'un ancien \*ē; en effet on a stroka « χέντρον » et striknati « piquer » (avec ĭ représentant une forme de degré zéro).

po-šteditů «Φείσεται» Ps. LXXI, 13; štedrů «οἰκτιρμών» Ps. LXXXV, 15; cf. gr. σκεδάννυμι (pour le développement du sens, cf. gr. Φείδομαι en face de skr. bhinátti «il coupe», etc.); on a ici le vocalisme e dans un verbe en é exactement comme pour lezati; šteděti «Φείδεσθαι» Supr. 266, 1, M. = 360, 5 S. repose sur le thème à nasale infixée de la même racine; cf. zd sčandayeiti «il fend», skəndö «fente», etc. A cette même famille appartient peut-être, avec généralisation de l'infixe nasal, skudů «qui manque, pauvre» Supr. 430, 29 M. = 549, 10 S., d'où skuděti «έκλείπειν» L. XII, 33.

tesa, tesati «travailler avec la hache» Supr. 123, 10 M. = 161, 30 S. (v. aussi L. II, 46), cf. skr. tákṣati; gr. τέκλων, etc. Sans alternances vocaliques en slave.

topiti «chauster» Supr. 257, 12 M. = 348, 27 S.; topiti «chaud» Euch. 92 b; le degré e est conservé dans teplii, (г. тёплый, pol. cieply), teplosti «chaleur» Supr. 399, 13 M. = 516, 15 S.; cf. lat. tepère, Tepula, skr. tápah, etc.

Ensin il convient de mentionner goneznati « guérir » Supr. 249, 21 M. = 338, 14 S.; 308, 14 M. = 412, 20 S.; gonoziti Supr. 309, 19 M. = 414, 8 S., où l'alternance slave reproduit une alternance germanique : v. h. a. ginesan: nerian; cette opposition s'est transmise au slave parce qu'elle y avait tout son sens.

Il est difficile de faire état de rapprochements aussi douteux que celui de s. krèsati «abattre (des branches), battre (une pierre pour en tirer du feu) » et kròsna «métier à tisser», v. BB., xxvII, 170; il suffit de signaler celui-ci.

#### D. Alternances dans les noms.

Comme, seule, la voyelle de l'élément prédésinentiel variait dans la flexion normale d'un nom indo-européen, on ne saurait attendre d'alternances vocaliques dans les noms que là où il se présente des circonstances particulières: l'e radical d'un substantif tel que nebo «ciel» Ev. n'est sujet à aucune variation en slave, non plus que dans les formes correspondantes: skr. nábhah, gr. véQos. Mais diverses circonstances font néanmoins qu'on rencontre sinon des alternances slaves, du moins, plus exactement, des traces d'anciennes alternances.

Tout d'abord, il y avait alternance en indo-européen dans les mots à suffixe zéro comme \*ped-: skr. pát, padáḥ; dor. ωώς, ωόδα en regard de lat. pedis; got. fotus; etc. De \*ped- on a le dérivé v. sl. péšī « ωεζός» Mt. xiv 13; Mc vi, 33 (v. Ét., p. 379), cf. lit. péβczas, lat pēs. D'autre part podǔ « sol» (r. 1045, 10643; s. pôd, pòda, v. Ét., p. 232) doit être séparé de la préposition podǔ « sous» et rapproché de lit. pādas « plante du pied», skr. padám « trace de pas, place», arm. het « trace de pas», gr. ωέδον « sol», etc.; comme il s'agit d'un dérivé de \*ped- « pied», le vocalisme radical est e ou o, variant d'une langue à l'autre; c'est une trace de l'alternance vocalique présentée par l'indo-européen dans la flexion de \*ped-.

Les noms à variation de suffixes avaient, dans la flexion indoeuropéenne, une variation vocalique présuffixale d'un cas à l'autre. Mais le slave n'a pas conservé le jeu de ces alternances compliquées; et les mots indo-européens de ce genre ont été ramenés à des types courants : vesna «printemps» par exemple est devenu thème en -a- et a un vocalisme fixe; de même žena «femme» en regard de v. irl. ben, gén. mná, et de arm. kin, nom. plur. kanaykh; de même encore pati «chemin», thème en -inormal en slave, en regard du mot à variation de suffixes et à alternances vocaliques présuffixales, véd. pánthāḥ, gén. sing. patháḥ, instr. pl. pathíbhiḥ, zd pantā, paθo.

On conçoit néanmoins que des traces des alternances anciennes aient subsisté pour le nom de l'«eau», gr. εδωρ, εδατος, got. wato, watins. v. h. a. wazzar (sur le vocalisme de ces mots, v. J. Schmidt,

Pluralbild., p. 202 et suiv.). Le mot voda « eau » Év. lui-même a naturellement un vocalisme fixe, qui se trouve être le même que celui de got. wato; c'est un dérivé en \*-a- d'un thème \*wod- (\*wedau degré o), de même que l'on a en grec deux dérivés du thème à suffixe zéro άλκ-, conservé dans άλκί, à savoir άλκαρ et άλκή; le thème en -r- apparaît dans les dérivés slaves védro et vydra. Mais le vocalisme ē: ĕ de v. isl. vátr « mouillé », arm. get « fleuve » se retrouve peut-être dans les dérivés védro «κάδος, σλάμνος» Euch. 20 b; Supr. 253, 26-28 M. = 344, 4-6 S. (s. vijedro, pol. wiadro, tch. vědro, vědrce): \*vedro (r. ведро, pet. r. vedro, s. vèdro), dont le sens serait à rapprocher de celui du gr. isola et du lat. uter (v. Thurneysen, K.Z., XXXII, 563) [M. Brugmann, Grundr., II<sup>2</sup>, 1, p. 330, présère cependant une autre hypothèse, moins satisfaisante pour le sens |; la longue de sl. védro « vase (à eau)» et de v. isl. vátr « mouillé» est peut-être due à la vrddhi de dérivation (cf. ci-dessus p. 195, sur l'antiquité de la vrddhi). Le vocalisme zéro de gr. εδωρ apparaît, sous une forme longue, due sans doute à des alternances rythmiques de l'indo-européen, dans vydra «loutre» (r. выдра, s. vidra, tch. vydra), cf. lit. údra et peut-être la quantité flottante de l'u de εδωρ chez Homère, en regard de gr. εδρα, v. h. a. ottar. Enfin bulg. vada «rivière» fournit le degré ō. — Au point de vue slave voda, vědro (vedro), et vydra sont des mots indépendants les uns des autres, et l'alternance, qui réfléchit i.-e. \*wod-, \*wed-, \*wēd-, ūd-, n'a de sens que pour l'étymologiste.

De certaines racines verbales il reste seulement des formes nominales, qui, s'il en existe plusieurs de la même racine, peuvent avoir leur élément radical à des degrés vocaliques différents. On peut citer ainsi de la racine \*pletha- «être large» de skr. práthati «il étend», lit. spleczù et plantù, gr. ωλατύς, irl. lethan «large», etc.: avec vocalisme e: v. sl. pleste «δμος» Μτ. xxiii, 4, v. Ét., p. 392; v. sl. plesna «plante des pieds, trace de pas» Euch. 35 b; Ps. xvii, 37 (pour le sens, cf. lat. planta avec le vocalisme radical et la nasale du type à infixation nasale: lit. splintù; pour la forme, cf. lat. unda); avec vocalisme o: ploskǔ «ωλατύς» Supr. (v. Ét., p. 332), ou, avec la longue correspondante a, pol. plaski «plat», cf. lit. plōtis «largeur», lette plātīt «étendre».

Le mot sebrü «paysan, cultivateur», (r. ceceps, cecps; s. sèbar, sèbra) a e comme got. sibja, skr. sabhā; on n'en saurait séparer le mot de même famille svobodi «ελεύθερος» Év. (v. Johansson, I. F., II, 5 et suiv.; et Solmsen, Untersuchungen, 197 et suiv.).

Il est difficile de rien dire de reti : rati (v. Pedersen, K. Z., XXXVIII, 313 et suiv.).

Il est aussi malaisé de se prononcer sur la valeur de l'alter-

nance o : e dans v. sl. stežerů « cardo » Supr. 44, 6 M. = 60, 16 S., à côté de r. cromáp», s. stôžēr : stěžēr, slov. stožér : stežér, et aussi stôžje : stęžje; le lituanien a une alternance non probante dans stägaras, stegerýs; cf. udolětí, udelětí (Ét., p. 115)?

Pol. przeciw «vis-à-vis, contre» a e en regard de l'o de v. sl. protiva Év., gr. ωροτι; cf. éol. ωρες (Meister, Griech. dial., I, 44), lette preti; v. Brugmann, I. F., xIII, 87 et suiv., et l'article pretium de Walde, Lat. etim. wort., avec la bibliographie citée.

A l'opposition des particules véd. ha : gha, le slave répond par

že: -go (dans nego).

Dans po-: pa-, pro-: pra-, pos-: pas-, on a, comme aussi dans do: da, des traces d'alternances quantitatives indo-euro-

péennes (v. Et., p. 161 et suiv.).

Le substantif lopata « ຜົໄປດາ ກໍ Év. ne doit peut-être pas être séparé de lapa «patte» (r. 4611a), qui se trouve en face de lette lēpa « patte », got. lofa (cf. aussi lit. lepeta, Leskien, Bild., p. 571; irl. lue « gouvernail » chez Stokes, K.Z., XXXVI., 275; v. h. a. laffa; kurde lapk).

Le rapport entre slov. lépen « feuille » h. sor. lopjeno, cf. lit. lápas et r. μάποτε, gén. μάπτη « soulier d'écorce » rappelle gr. λέπω,

λόπος et λώπη.

Le degré zéro de la négation, avec prothèse i.-e. a, figure peutêtre dans grodü «ὑπερη Θανος» (Ps. LxxxvIII, 11); grodivũ «sot» Supr., 275, 26 M. = 372, 23 S., etc.; cf. osco-ombr. an- (v. von Planta, Gramm. d. osk. umbr. dial., II, p. 469).

De la négation il faut distinguer ne- dans nebonu «car» Supr., neda «δφελον», neže «que» (après un comparatif) Év., etc.; cf. skr. na «comme»; degré o dans no (v. Miklosich, Vergl. gramm.,

IV, 122).

Il resterait enfin à parler de quelques alternances e: i, v. sl četyre «quatre», pol. cztéry, cf. gr. τέτλαρες, lat. quattuor; v. sl. tri desete: r. τράλματь, cf. gr. δέκα, got. taihun: arm. tasn, v. h. a. drī-zug (v. Fortunatov, K. Z., XXXVI, 34; Hirt, Ablaut, 14). L'interprétation de ces faits a été contestée par M. Pedersen. K. Z., XXXVIII, 416 et suiv.

En tout cas, νἴδετα κ ἐχθές ν J. IV, 52, r. Βνερά κ hier ν, en regard de νεδετὰ κ soir ν Év., n'a pas de valeur, parce que les formes adverbiales sont sujettes à des abrégements particuliers, en leur qualité de mots accessoires de la phrase; on notera que νἴδετὰ se trouve avec préposition dans na νἴδετὰ κεls ἐσπέραν ν Ps. LVIII, γ, c'est-à-dire dans un groupe de mots, cas où il peut aussi se produire des altérations spéciales.

L'a de razga, razdije « verge» en regard de rozga, rozdije ne relève sans doute pas de l'alternance vocalique (v. Ét., 257); si l'on y voyait une ancienne longue, ce serait une longue due

à une vrddhi, et l'on poserait rozga: raždije; il y aurait eu ensuite influence réciproque de chacun des mots sur l'autre.

# 2. Alternances dans les racines terminées en slave par la sonante i(J)

Les alternances indo-européennes du type

doivent se traduire en slave de manières très diverses :

$$i$$
  $i$   $\acute{e}$   $\acute{e}$   $i$   $ij$   $\acute{e}j$   $\acute{o}j$   $\acute{a}j$   $j$   $(ij)$ 

Le traitement ij de ey est rendu probable par le nominatif pluriel en -ije = skr. -ayah, gr. -ees des thèmes en -i-, mais ne saurait passer pour tout à fait certain, car l'ancien \*-eyes a pu être remplacé par \*-iyes sous l'influence des autres cas, et un présent tel que vija admet deux explications : \*weye- et \*wiye-, et par suite ne prouve rien; on ne peut opposer la forme lituanienne veju, puisque, comme on le sait, le vocalisme radical des présents radicaux slaves diverge parfois de celui des présents lituaniens (cf. v. sl. mluza et lit. mélżu); rien n'empêche d'admettre que vija et les formes analogues aient le vocalisme radical zéro, comme mira, pina, et non le vocalisme e, comme plova. Toutefois, comme cj n'est conservé nulle part, on peut admettre que i.-c. \*ey donne ij et se confond avec ij issu de \*iy. On sait que ij tend à se raprocher de ij dans la prononciation slave, si bien que le départ entre ij et ij v est parsois impossible. — De plus i qui représente ei peut aussi représenter 7, d'où une nouvelle source d'ambiguïtés.

Il s'en faut de beaucoup que toutes les formes théoriquement possibles soient réunies d'ordinaire. Le plus souvent on ne trouve que:

représentant i.-e.

Le i représentant i.-e. i devant consonne n'existe que dans des cas isolés. Les racines dissyllabiques de type -ey- ne se prêtent pas à la distinction de \*-ey- et de \*-i- lesquels aboutissent également à sl. -i-.

## A. Racines qui fournissent des présents du type thématique.

biti (r. 6πτ, s. bīti): bǐja «τύπλειν, δέρειν, Φραγελλάν, μασλιγοῦν π Εν.; bojǐ «fouet π, raz-bojǐ, etc. (v. Et., p. 215). — L'i de biti et du substantif bičǐ «Φράγελλιον π Εν. est ambigu; car il s'agit d'une racine dissyllabique, cf. irl. benim, ro bí (Thurneysen, K. Z., XXXI, 83; Osthoff, I. F., IV, 273). — Le participe bijenű (d'où l'abstrait bijenije «τὸ μασλιγῶσαι» Mt. xx, 19) a sans doute le vocalisme zéro, et j y repose sur i.-e. \*iy.

po-čiti « ἀναπαύσασθαι » (r. 110 α μπτε): po-čija (de po-čija) Ev.; po-koja « ἀναπαύσω » Mt. x1, 28 (d'où l'itératif pokajati Supr.); po-koji « ἀνάπαυσις » L. x1, 24; on rapproche zd šāitiš « joie », lat. quies, etc., ce qui indique aussi une racine dissyllabique; l'i de

po-čiti est donc ambigu comme celui de biti.

gniti «σαπηναι» Ps. xxxvII, 6 = Euch. 76 a (г. гийть; cf. s. gnjio): gnija Euch. 67 b-68 a; gnoji «κοπρία» L. xIV, 35; gnojište «κοπρία», Ps. cxII, 7. L'étymologie étant obscure, on ne saurait rien dire sur la nature de l'i.

vũ-li «βαλλει» J. xIII. 5 Mar. (aoriste traduisant un présent historique); pro-litje sje «ἐξεχύθη» Ps. LXXII, 2; pro-liti «ἐκχέαι» Cloz. 1, 233; présent lija, par exemple pro-li «ἔκχεον» Ps. LXVIII, 25; infinitif ordinaire lijati, par exemple aor. vūlié Ass., volié Zogr. (c'est-à-dire vūlija). J. XIII, 5, en regard du vũli de Mar. cité ci-dessus); un présent lėja se rencontre aussi par exemple pro-lèetū se «ἐκχεῖται» Mc II, 22 Zogr. Mar. (Ass. def.): le é qui apparaît ici est ambigu, car il peut reposer sur un ancien ē, mais aussi sur "yā (lėje- de "l[j]ėje-, ancien "ljaje-, cf. zėja) si l'on admet l'hypothèse — très contestée — qui a été exposée M. S. L. IX, 137 et suiv. et XI, 15. Enfin le vocalisme o est attesté par lojī «graisse», qui est slave commun (Et., p. 220). — Ici encore, on est en présence d'une ancienne racine dissyllabique : cf. lit. lýti «pleuvoir», etc.

piti (r. nute, s. piti): pija «ωίνειν» Év.; le présent pija est exactement comparable, pour la forme, à l'aoriste gr. ωιεῖν; le degré o de pojiti «ωωτίσαι» Év. (a dans l'itératif -pajati Év.) est probablement analogique des cas précédents; car la racine paraît renfermer une voyelle longue essentielle: skr. pāyánam «action de boire», pāti «il boit», lat. pōculum, gr. ωῶμα, etc., et l'on cherche même la forme \*pō- dans v. tch. panost «potatio» (Gebauer, Hist. mluv. I, 21; Prusik, K. Z. XXXV, 600), en regard de skr. pānam «boisson», v. irl. án «vase à boire». A part ce mot tchèque que son isolement rend suspect, la racine a été ramenée à l'analogie des cas précédents, alors qu'elle était originairement

d'un tout autre type.

viti (par exemple po-viti «σπαργανώσαι» L. 11, 7 et 12; r. вить, s. viti) : vija (par exemple su-vieši « elikeis» Ps. ci, 27); degré o dans po-voji «fascia» (v. Et., p. 224); cf. lit. vejù, výti et l'itératif vajóti, et skr. váyati «il tisse», vitáh «tortu, tortillé», qui indiquent une racine dissyllabique indo-européenne. — A la même racine sans doute appartiennent quelques mots isolés qui présentent d'autres degrés vocaliques ou les mêmes sous d'autres formes : věja «xddos» Mt. xxiv, 32, vějije «olibdoes, xddon» Mc x1, 8; Supr., 248, 16 M. = 326, 14 S., avec vocalisme  $\bar{e}$ , en regard de skr. vaya "branche", irl. fé "branche"; dans vétvi «κλάδος» L. xiii, 19, etc., le é peut être ou \*oy(s) ou \*e (alternant avec \*ēi), cf. gr. oloos (Lagercrantz, Z. griech. lautgeschichte, 31); on a sûrement "oy(2) dans "věnů «couronne» d'où věnici « σ ε φανος » Ev. (= lit. vainikas) et r. въножь, вънка, pol. wianek, tch. vínek (la longue tchèque indique une ancienne intonation rude). Quoi qu'on pense de l'étymologie, ces derniers mots sont séparés de groupe de vija viti au point de vue slave.

Le vocalisme de poja, péti «ψάλλει», άδει» Ps. xci, 2, etc. est fixe; l'o slave est ambigu, et l'on n'a pas d'étymologie sûre qui permette d'en déterminer avec certitude la valeur originelle; dans une racine indiquant un bruit, le vocalisme o du présent thématique n'est pas exceptionnel (cf. ci-dessus, p. 335).

Ensin le verbe anomal jidų: jiti aller Év. est tout à sait à part; le vieux slave n'y laisse transparaître, ni dans le simple, ni dans la forme à préverbe, aucune trace d'alternances vocaliques; mais tch. jdu: jiti (v. Gebauer, Hist. mluv., 111, 2, p. 128 et suiv.) indique une opposition slave commune entre le présent jidų et l'infinitis jiti (cs. lit. etti); le présent v. s. -jdėm, s. mod. -dėm, dans les sormes à préverbes, consirme en effet l'existence de jidų; ce présent, parallèle à jadų (r. ½Ay), est dérivé d'un présent thématique attesté par skr. émi, imáh, gr. elui, iuev, lit. eimi, lat. eo, iens, etc., où l'alternance ei-: i- (resp. y-) est régulière.

# B. Types divers.

boja se, bojati se « Posetobat » Év.; le vocalisme o scrait inattendu dans un verbe de ce type, s'il s'agissait d'une racine présentant e; il y a bien en sanskrit alternance a : zéro, par exemple à l'aoriste bhéh « tu as craint », participe bhiyānáh, mais l'a sanskrit est ambigu; le lituanien a bijótis, avec degré zéro (dont la forme devant consonne est i : lett. bitës, cf. skr. bhītáh), et báime « crainte » avec degré o; d'autre part v. h. a. bibēt « il tremble », rend probable que la diphtongue e du skr. bibhéti « il craint » (en regard de 3° plur. bibhyati) ne repose pas sur i.-e. \*ey(s), mais sur \*oy(s).

živą, žiti «vivre» Év., dont le présent répond à la forme, unique en son genre, mais sûrement indo-curopéenne, de v. pruss. giwa, skr. jivați, lat. utuit, n'a plus que le degré zéro de la racine. S. gój (v. Ét., p. 217) appartient à la même racine indo-européenne, mais est isolé au point de vue slave, de même que v. sl. gojiti «guérir», s. gòjiti, cf. lit. gajus «salutaire».

ringti « pousser, mettre en mouvement » (πιζιτικατί «χαταχρημνίσαι» L. IV, 29) a un itératif -réju, par exemple oturéesi «ἀπωbeis Ps. LxxxvII, 15; le degré o se trouve dans roji «cssaim d'abeilles, naroji «élan» (v. Et., p. 221); le rapprochement le meilleur est celui de hom. δρίνω, lesb. δρίννω. L'i de ringti n'est pas la forme attendue dans un verbe de ce type (skr. arinvan, got. rinnan; cf. aussi skr. rindti); on attend plutôt i, comme on l'a en effet dans v. r. krinuti, cf. pāli kiņāti «il achèle», en regard de v. irl. crenim, gr. ωρίασθαι; le ī, attesté par skr. rītiḥ, lat. riuos, a été généralisé; on a également le vocalisme "7 dans minati, minovati «passer», et dans -vinati, -vinovati, ainsi que dans zingti; c'est la même généralisation de l'i qu'on observe dans le type skr. class. krīnāti «il achète» (au lieu de krīnāti, v. Arnold, Vedic metre, p. 131; pāli kiņāti); plinati « cracher » présente une particularité parallèle. Le é de l'itératif -réja (dans otureja) ne peut guère s'expliquer autrement que par \*-jā-, comme celui de lėją et de zėją (cf. ci-dessus, p. 345).

sijają, sijati «ἀνατελλειν», Mt. v, 45; sinati «briller»; le vocalisme o se trouve peut-être dans s. prisoje «lieu au soleil»;

òsoje «lieu à l'ombre».

smijati se, écrit smijati se, Supr. 263, 12 et suiv. M. = 356, 19 et suiv. S.; le présent směja se, L. v1, 25, etc., est à expliquer comme lėja, zėja, -rėja; dans Supr. 95, 27 M. = 126, 9 S.; posmějašte se traduit « ἐπιγελῶντες» ce qui montre que, là au moins, směja se est considéré comme itératif. — Le ě de směxů « γελως» Euch. 54 a; Supr. 381, 29 M. = 497, 24 S., etc., est sans doute un ancien oi; l'itératif nasmisati se a l'air d'une formation secondaire.

po-vinati se «ὐποταγήναι» Ps., obinati se « wappŋσιάσασθαι» Ps., et vŭz-viti « profit», qu'on rapproche de lit. vejù, výti et de skr. véti, etc., se trouvent par suite aussi rapprochés de voji « armée» Év.; rapprochement douteux, non sensible en slave même.

zinati, zějatí, zěja (Supr.; v. Miklosich, Lexicon), en regard de lit. żióju, lat. hiāre, v. h. a. ginēn; cf. ce qui a été dit ci-dessus p. 345, à propos de lėja. — S. pò-zōj, slov. po-zòj «dragon» ct r. 308 «cri» présentent le degré o (pour le sens russe cf. επεάτε «čtre béant, bayer, crier»).

dojati, doja « donner le sein, la mamelle; nourrir » est à rapprocher de skr. dháyati, got. daddja. Le é de déva « vierge » et de déte «enfant» est ambigu; le slave ne permet pas de discerner s'il y faut voir une ancienne diphtongue à rapprocher de celle du skr. dhénā «vache laitière» (auquel cas il n'y aurait pas trace d'alternance en slave), ou un ancien ē, cf. lat. fēmina, gr. Đῆλυς, skr. dhārúh; l'i du r. μετά, s'explique en russe même; c'est, comme dans chatte = v. sl. sēdēti, le résultat d'un changement proprement russe, ainsi que l'a vu M. Fortunatov.

#### G. Noms isolés.

Si l'on rapproche certains noms slaves isolés des mots parents d'autres langues, on se rend compte qu'ils présentent un degré désini d'une alternance indo-européenne, ainsi v. sl. cèna « prix » Év. (v. Ét., p. 443) en regard de gr. τείσω, τίν(F)ω; le v. sl. cină «τάξις ἀξία» Év. Supr. présente sans doute le degré e de la même racine (cf. skr. cinóti, etc.), sans qu'aucune parenté des deux mots soit sensible en slave. Mais il n'y a lieu de considérer ici que les mots qui présentent des alternances en slave même, et le nombre en est très restreint:

silo «ἀγχόνη» Supr. 268, 8 M. = 363, 2 S. (pol. sidio), osilŭ «ἀγχόνη» Cloz. 716 (r. och.», tch. osidio), v. Ét., p. 317; cf. avec le même vocalisme e, mais avec un suffixe différent: lit. àt-seilis (le maintien de l'accent sur at- indique l'intonation douce de ei dans -seilis); v. h. a. seil et lit. àt-saile ont le vocalisme o, qui se retrouve dans seti «ωαγίς» L. xxi, 35 (tch. sit, avec une longue qui indique l'intonation rude) en regard de lit. sētas, pasaitis; v. h. a. seid; skr. sétuḥ. Le degré e se retrouve peut-ètre aussi dans s. sita «jonc» (cf. tous les mots cités à l'article sitü de l'Etymologisches wörterbuch de Miklosich).

glénu «pituite» a été rapproché de glina «argile», cf. lat. glus,

glis, gr. ylouds, etc.

trije «trois» Év., cf. skr. trdyah, gr. τρεῖs, lat. trēs (sur sl. ij, cf. ci-dessus p. 344); on a tri- dans les composés tels que trizabica «τριδολος», triblazenũ «τρισμαχάριος», trigubũ «triple», etc.: le degré zéro se trouve aussi dans trixũ = skr. trisû; mais tri-représente ici la forme normale dans la flexion des thèmes en -i- et n'a par suite aucune valeur probante; le neutre tri est isolé en slave et représente sûrement une forme indo-européenne, cf. véd. trí, et lat. trī-gintū, lit. trý-lika «treize»; degré o dans le dérivé troje, troji (cf. Ét., p. 231).

Il n'y a sans doute pas lieu de citer jedină à côté de jedină «un », par exemple J. x, 41 Zogr.; car il n'y a pas ici alternance, mais plutôt doublet; M. Ljapunov, Изсладованіе о языка синодальнаго списка, I, 175, admet que jedinogo est abrégé de jedinogo; d'autre part on a supposé qu'il pouvait y avoir quelque

rapport entre jedină: jedină et jină: -řnă (v. Ét., 159), et M. Pedersen enseigne que la forme collatérale jed-ină (de jed-ĭnă) s'explique par l'influence du mot non composé ină, dans son article Les pronoms démonstratifs des Mém. de l'Acad. de Danemark, VI sér., sect. des lettres, t. VI (n° 3), p. 321. Quoi qu'il en soit, on ne voit pas comment il pourrait y avoir ici une alternance vocalique.

### 3. ALTERNANCES DANS LES RACINES QUI COMPRENNENT LA SONANTE I SUIVIE DE CONSONNE.

L'alternance indo-européenne :

$$ei + cons.$$
  $oi + cons.$   $i + cons.$ 

apparaît en slave sous la forme :

$$i + \cos i + \cos i + \cos i$$

qui est en effet conservée dans un exemple au moins :

L'alternance :

$$eys + cons.$$
  $oys + cons.$   $i + cons.$ 

se traduit en slave par :

$$i + \cos s$$
.  $\ell + \cos s$ .  $\bar{\iota} + \cos s$ .

c'est-à-dire que le degré e et le degré zéro se confondent. De plus, dans le type

l'allongement i de i (à l'itératif) se confond avec i issu de ei.

# A. Racines qui fournissent des présents thématiques.

cvitų, cvisti « ἀνθεῖν » Supr. 260, 7 M. = 357, 18 S.; cvětů « ἄνθος » Ps. cn., 15; Mt., vi, 28 Zogr.; etc.

čita, čisti «τιμάν, σέβεσθαι» et «ἀναγιγνώσκειν» Év.; cf. skr. cétati, etc. Le degré é, qui comporterait une forme toute différente de la gutturale initiale, n'existe pas; et c'est čisti qui signifie «τιμή»; čisme et čislo ont le même vocalisme que čisti.

žida «σροσδοχώ» L. 1, 21, et žida «ἀναμένω» Supr. 128, 17 M. = 310, 26 S. (r. \*\*Ay, tch. ¿du), en face de l'infinitif židati; cf. lit. geidžiù; la forme à č manque pour la même raison que dans le cas précédent.

striga «xelpw» Euch. 87 a; Supr. 326, 6 M. = 434, 26 S.;

infinitif strišti, mais aussi -strěšti Euch. 7 b, 9 a, 82 a, 86 b (de même en russe ancien et dialectal, v. Archiv f. slav. phil., xvii, 408 et xviii, 220); le vocalisme de ce verbe est énigmatique. Le é de l'infinitif -stréšti est unique en son genre : jamais l'infinitif slave n'a un vocalisme o qui ne se retrouve pas dans le présent correspondant. Quant à l'i du présent striga, on est tenté d'y voir un ancien ī, et l'intonation des infinitifs r. crpans, s. strići, tch. stříci semble au premier abord apporter à cette hypothèse une confirmation; mais les infinitifs à i radical suivi de consonne ont tous reçu cette intonation, et notamment r. 10-cráns, s. střci atteindre, où elle n'est sûrement pas ancienne. D'autre part, on ne saurait rien tirer de v. angl. strícan, v. h. a. strihhan, puisqu'un ī germanique est ambigu. Mais le latin a strigilis avec i bref. — Le vocalisme de striga demeure donc obscur à tous égards.

Quant à jiskati, jiska (d'où jista, M.S.L., x1, 300 n.), son jiinitial repose sans doute sur une forme indo-européenne à prothèse a, comme lit. ëßkoti, v. h. a. eiscon, arm. ayç «recherche»; il n'y a pas en slave trace d'alternance vocalique quelconque.

# B. Racines qui fournissent des présents slaves en -je-.

pisa, püsati «γράφειν» Év., et pistrü « woinlλos», cf. skr. pim-cáti, etc. Sous l'influence du présent, les manuscrits ont souvent pisati au lieu de püsati, cf. r. ππεάτь, s. pisati, pol. pisac', en regard de tch. psáti (cf. ci-dessus, p. 202 et suiv.). Le vocalisme o de skr. péçah « couleur, forme», lit. païβas « tache de suie», got. (filu-) faihs, gr. woinlλos n'est pas attesté en slave, faute d'existence du thème nominal en -o-.

zižda, zŭdati (ancien zĭdati) «οἰχοδομεῖν» Év., sans aucune trace de vocalisme o, comme dans le précédent; les thèmes en -o-zĭdŭ et zidŭ ont reçu le vocalisme du verbe (v. Ét., p. 224 et suiv.).

liza «λείχω» dans polizati «λείζουσι» Ps. Lxxi, 10; l'infinitif attendu "lizati n'est, par hasard, pas attesté en vieux slave; le Suprasliensis a lizacie 126, 20 M. = 166, 24 S.; 170, 3 M. = 233, 5 S., c'est-à-dire une forme exactement comparable à pisati qui est souvent substitué à püsati (oblizacia «ἐπέλειχου» L. xvi, 21 est un itératif, et l'i y est régulier), mais le tchèque qui a conservé psáti, a aussi lzáti (v. Gebauer, Hist. mluv., 111, 2, 359); cf. s. làznuti. Un vocalisme o, semblable à celui de lit. laizat, got. -laigon, n'est pas plus attesté que dans les deux cas précédents. Il y a là un accord notable du vocalisme radical des trois verbes à présent en -je- de cette série.

L'itératif rista « σεριτρέχω» Supr. 333, 14 M. = 443, 12 S.

(et avec divers préverbes Mc 1x, 15 et 25; Euch. 83 b et 84 a) ne présente aucune alternance.

## C. Racines fournissant des verbes divers.

o-bidéti « άδικεῖν » Év. et obida « σουηρία » Év. ont été rapprochés de běditi « ἀναγκάζειν » Cloz. et de běda « ἀναγκη » Év., v. Solmsen, K. Z., xxxvII, 24; mais il est difficile de séparer obiděti de viděti, zaviděti « envier », nenaviděti « haïr »; et le vocalisme de běditi demeure isolé; l'intonation douce de s. bijedim indi-

querait une ancienne diphtongue, cf. got. baidjan.

blištati «ἀσιράπιειν» L. xxiv, 4, et le perfectif blišnati, d'où l'itératif bliscati se «ἀσιράπιειν» L. ix, 29, bliskati se Supr. 248, 3 M. = 336, 7 S., et sans doute blisku «foudre» Euch. 34 a; le substantif blešku (r. 61eck», 61écka, pol. blask) n'est pas attesté en vieux slave proprement dit; cf. lit. blizgů, blizgéti; v. angl. blican, v. h. a. blihhan «briller». Sur le y de pol. blyskac', etc. v. I. F., v, 333.

vus-krisnati « ἀνασ / ήναι» Ev. ( r. воспреспуть): vus-kresiti « ἀνα-

σίησαι, έγειραι» Εν.

pri-lipéti «κολληθήναι» Ps. cxxxvi, 6 (cf. v. h. a. lebén); pri-lipnati «κολληθήναι» (L. x, 11; aor. pri-lipe «ἐκολληθη» Ps. xliii, 26), d'où l'itératif prilipati, cf. got. af-lifnan, et skr. limpáti, lit. limpů; pri-lépiti se «κολληθήναι» Mt. xix, 5, cf. skr. lepáyati, got. bi-laibjan; lépǔ «glu» (s. l'ijep, l'ijepa; pet. r. lip, lipa), cf. skr. lepab. Il n'y a pas trace du degré e, qui, du reste, no semble attesté nulle part, le thème en -es- gr. λιπόs a le degré zéro; le présent germanique \*libi- (got. bi-laiban, etc.) suppose \*lipé- (Osthoff, M. U., IV, 4 et suiv.), cf. gr. λίπαρης et lit. lúpstau, lette pē-lipi (v. Læskien, Ablaut, p. 277); la forme germanique, assez énigmatique, fait partie d'un groupe de thèmes où i et ū cnt été substitués, semble-t-il, à de plus anciens i et u suivis de nasale (v. Streitberg, Urgerm. gramm., \$ 203, Anm. 1).

mignati «nictare», d'où l'itératif po-midzati Ps. xxxiv, 19; sŭ-meziti «καμμύσαι» Mt. xni, 15; cf. lit. mingù, megù, megas.

pixati «frapper, heurter», pišeno, pišenica «σῖτος»; le tcli. pěchevati «frapper, piétiner» a le degré o, qui se retrouve dans un nom du type pato: r. пестъ, пестъ «pilon» (ancien \*pěstů), tch. pist, et slov. pésto et pésta «moyeu», pol. piasta, v. tch. piesta, etc.; cf. lit. pëstas et pēstà (Leskien, Bild., 536).

skokliznati, skoklizati «glisser», est une forme à redoublement d'une racine à formes divergentes et obscures; Supr. 350, 26 S. = 258, 20 M. a slizukă «glissant», cf. r. cusëznin, tch. slzký, klzký, kluzký, pol. kielzko, slov. skólzek; mais on a aussi skliz-,

kli:-, dans r. crańbriń, cańbriń, s. sklizak, klizak, tch. slizký, pol. ślizki, slov. sklizek.

po-stigna «καταλήψομαι» Ps. xvII, 38 (po-stiže «Εφθασε» Mt. xII, 28): le verbe à nasale est, ici comme en général, refait sur l'aoriste qui, dans ce cas particulier, est l'ancien imparfait d'un présent correspondant à gr. σ/είχω, got. steiga. irl. tíagu, tandis que, dans les précédents, il avait le vocalisme zéro de l'élément radical (v. ci-dessus, p. 203 et suiv.). La même racine fournit des substantiss: stidza «τρίδος» Év. (Ét., p. 208 et 250), cf. lette stiga, v. h. a. stega; stügna «ἀγορά» (v. Ét., p. 446), et avec vocalisme radical é issu de \*oi, pol. s'c'ieżka «sentier», cf. got. staiga. Ceci fournit l'alternance complète: i, é, i, mais seulement à l'aide de formes nominales dont la parenté avec le verbe n'était pas sentie en slave; le verbe lui-même ne présente aucune alternance.

světěti « Φαίνειν η Év., cf. lit. βυιτέτι; svěnati, cf. lit. βυίπτὰ, d'où l'itératif svitati « ἐπιφώσχειν η Év.; é dans světiti « λάμπειν η Mt. v. 15, cf. lit. βυαίτήτὶ; světǔ « φῶς η Év., cf. skr. cvetáh « blanc »; svěšta, etc. On n'a donc ici que i.-e. \*i et \*oi; \*ei n'est pas représenté.

po-tisnati, u-tisnati «presser», avec l'itératif u-tiskati L. vIII, 45 Ass.; l'i est rude : s. l'isnuti, r. τάσμγτ, et c'est par suite un ancien τ (difficilement \*eyə), ce qui explique qu'on ait i et non τ, comme dans svinati. Le degré é apparaît dans téstiti (utéstati « συν-έχειν» L. vIII, 45 Zogr. Mar.; potéstiti Supr. 303, 22 M. = 407, 3 S.); tésnü « τεθλιμμένος» Mt. vII, 14; l'intonation douce de s. t'ijestīm, t'ijesnī et t'ijesak « pressoir» ne s'accorde pas avec l'ī de-tisnati.

vižda, viděti « ὁρᾶν, Ιδεῖν, βλέπειν » Év. a le vocalisme radical e du thème à suffixe zéro conservé dans l'impératif viždi « Ιδέπ Ps. xxxvi, 37, et dans lit. véizdmi; l'i, répondant à lit. éi, a l'intonation rude: s. vidjeti, r. sáabte (M. F. de Saussure, rapprochant lit. ráudmi, note la tendance des verbes lituaniens en -mi -eti et en -mi -oti à la métatonic rude, dans M. S. L., viii, 446); on a le même vocalisme dans le substantif vidü «aspect » Supr. 304, 17 M. = 408, 1 S., cf. lit. véidas. Ce groupe de mots n'a aucune alternance vocalique à proprement parler. — En effet, si le degré o existe dans vémi, védé «je snis » Év. etc., cf. gr. Foĩδα, got. wait, il n'y a plus en slave aucun rapport entre vižda et vémi, et ce n'est plus que la trace d'une alternance indo-européenne, et non une alternance slave; au point de vue slave, vid- ne signifie que « voir », et véd- que « savoir ».

visq, viséti « κρέμασθαι» Mt. xxII, 40, avec i rude attesté par s. visjeti, r. sa-súchth; le degré o apparaît dans vésiti « suspendre» (niːŭrésiti, rŭːvésiti, obésiti Év.), r. вѣсить.

Le vocalisme o de la voyelle radicale caractérisait les causatifs assez pour être étendu même à des dénominatifs; on observe le même fait en vieil irlandais où de delb «forme» est tiré un verbe dolbim » je forme» (par ex. Wb. 4 c 25, 26, 29; Ml. 54 c 12). C'est ce qui est arrivé dans les deux cas suivants:

o-cestiti «καθαρίσαι, σ'ιλδώσαι» Ps. vII, 13; xVIII, 14, de cistü «καθαρός» Év. La formation de cestiti est sans doute antérieure à l'achèvement de l'altération des gutturales devant é qui est de date dialectale, et par suite assez récente (v. ci-dessus, p. 195); il faut poser \*cisto-: \*koisti- pour comprendre la nouvelle formation, qui doit être de date assez ancienne. On voit que cistü: cestiti est parallèle à lit. skústas: skáistas, mais que cestiti n'a sans doute rien à faire avec lit. skáistas, et résulte plutôt d'une innovation slave.

těšiti Supr. 64, 24 M. = 86, 25 S.; u-těšiti « ωαρακαλέσαι, μυθησασθαι η Év., r. γτέμμτε, s. ùtješiti (avec ě rude), de tixŭ « ἐπιεικής η Supr. 284, 14 M. = 383, 20 S., s. tìh, tìha, tìho; le substantif utěxa « ωαράκλησις η est naturellement un postverbal de utěšiti.

De même sur cviléti « pleurer » (1ch. kvíleti, s. cvíljeti) a été fait cvěliti « faire pleurer » (s. cvijèliti; pol. kwiclic', confondu avec kwilić « pleurer »).

D'autre part, le vocalisme radical zéro des verbes à nasale a été introduit dans un verbe qui semble être dénominatif (cf. cidessus, p. 204): o-slipnati «τυφλωθήναι» Supr. 238, 4 M. = 323, 5 S., etc. (aor. oslipă Supr. 308, 27 M. = 413, 9 S.; cf. Euch. 32 b; etc.), dérivé de slèpă «τυφλός» Év., s. slipe; le vicux russe a de même oslinuti, aor. oslipă; le tchèque oslnouti; de bonne heure, le vocalisme è de slèpă tend à se rétablir; les feuilles de Prague ont oslèpănuvăsi «σεπηρωμένους» I A 23; le polonais a oslepnas à côté de l'ancienne forme oslnac, d'où est issu olsnac. La formation de \*oslinati date d'un temps où la diphtongue \*oi n'était pas encore simplifiée en slave. — Une alternance pareille se trouve peut-être dans v. sl. plėši «chauve», tch. plchý (cf. lit. plikas); v. Ét., 174.

#### D. Noms isolés.

Quelques-uns des noms slaves de cette série vocalique présentent l'un des degrés d'alternance d'un élément radical dont on a d'autres degrés dans diverses langues, ainsi le degré o dans snègü «neige» Év., et le degré zéro dans visi «village» Év., mais on n'observe en slave même aucune alternance qu'il y ait lieu de relever ici. Car le rapprochement de péstunü «éducateur» et de pista «nourriture» (d'où pitéti «nourrir») n'est pas

évident, non plus que celui de otŭ-lėkŭ « reste» Év., cf. gr. λοιπός, avec li.ro « ωερισσόν» Év., qu'on rapproche de gr. λείψανου, (v. Pedersen, I. F., v, 79).

Le vieux slave a à la sois xribită Ps. cxxvIII, 3 et xribită Ps. cxv, 11; Supr. 85, 28 M. = 113, 10 S.; et ce doublet se retrouve dans les dialectes occidentaux, pol. chrzybiet et chrzbiet, v. tch. chribet et chrbet.

# 4. Alternances dans les racines terminées par la sonante \(\mu\).

Les alternances indo-européennes du type :

ne sont pas toutes représentées en slave d'une manière claire.

En ce qui concerne les degrés en ŏ et le degré zéro, on a :

$$u$$
  $u$   $\check{u}$  (resp.  $y$ ) ov  $av$   $v$  ( $\check{u}v$ ).

On notera en passant que comme i dans le type étudié cidessus, p. 344 et suiv., le ŭ représentant i.-e. u devant consonne existe seulement dans quelques cas isolés.

De même ēw est représenté par év. Mais le traitement de ew fait difficulté. Il est établi que e devant w suivi de voyelle postpalatale passe à o: novũ = νέΓος; mais on sait moins certainement ce qui se passe devant e suivi de voyelle prépalatale; devetĩ « neuſ », drevĭnjĩ « ancien » tendent à faire croire que e subsiste dans ce cas (cf. A. Meillet, Génitif-accusatif, p. 84 et suiv.); toutefois le nombre des exemples de ce genre est très restreint, et il faut, dans cette hypothèse, admettre que le nominatif pluriel synove « les fils », cf. gr. -εΓες, got. -jus, a un o analogique de celui du génitif pluriel synovũ, cf. gr. -εΓων, got. -iwe, que le génitif slovese « de la parole » est analogique du nominatif-accusatif slovo, cf. gr. κλέΓος, et que, d'une manière générale, ov a été rendu à peu près universel par l'analogie.

Le traitement de eu (et de ēu) n'est pas moins obscur. Comme l'a vu J. Schmidt, le rapprochement de bljuda «j'observe» avec hom. σεύθομαι et quelques autres semble établir d'une manière certaine que eu donne sl. ju, c'est-à-dire que eu donnant u, la prononciation molle de la voyelle précédente a subsisté, puis passé, devant la voyelle postpalatale, à la prononciation mouillée (cf. ces Mémoires, IX, 139); beaucoup des exemples allégués par M. Berneker, I. F., X, 145 et suiv., ne sont pas probants, mais

M. Mikkola (I. F., XVI, 95 et suiv.) et M. Osthoff (Et. parcr-ga, I, 261 et suiv.) n'ont pas réussi à écarter les exemples décisifs dont le principal est bljuda; cf. P. Gärtchen, Die primaren präsentia mit o-vocalismus (diss. Breslau, 1905), p. 36 n. 1.

Une chose du moins est sûre, c'est que le traitement ju et le traitement ev n'apparaissent nulle part en alternance slave avec u, ov, ŭ; soit phonétiquement, soit plutôt par analogie, les alternances ont été ramenées en slave à:

$$\ddot{u}$$
  $\ddot{u}$   $(y)$   $v$   $(\ddot{u}v)$  et avec allongement secondaire,  $yv$ ).

Il y a, il est vrai, un cas où ev et ju sont attestés en face de ev et u; mais, ce qui confirme l'observation précédente, il s'est alors constitué deux verbes distincts. D'une racine \*reu-« crier », on attend: rova, reveši, rjuti, si l'on admet les traitements slaves eve, ju de i.-e. \*ewe, \*eu; or, en fait, on a, d'une part:

où roveii et ruti seraient refaits, et de l'autre :

avec reva refait ou plutôt avec \*rjeva d'après rjuti, car la mouillure de r a disparu de bonne heure et n'est guère notée. Cet exemple, qui appuie l'hypothèse du traitement slave ju de i.-e. eu (resp. ēu), prouve donc en même temps que, au point de vue des alternances slaves, ju n'alterne pas avec ov, u. Dans tous les autres cas analogues, ov et u ont été généralisés : plova, slova, -snova, trova, zova, et les formes à ev, ju ont été entièrement éliminées.

# A. Racines qui fournissent des présents thématiques.

kovati « forger, fabriquer, machiner », Ps. cxxvII, 3; LxVII, 7, etc.; présent kova Supr. 123, 10 M. = 161, 29 S., cf. v. h. a. houwu, et kuja (r. κγώ, s. kūjēm), cf. lit. kάuju; le k initial garantit que le vocalisme étaito en slave comme en germanique; et même; comme on n'a que les formes slaves et germaniques, on ne peut pas affirmer qu'on n'a pas affaire à une voyelle a (v. Hoffmann, Γέρας, p. 47). On a le degré zéro attendu ū dans kyjī «marteau», cf. lit. kúgis «grand marteau»; v. Zubatý, I. F., Anz., IV, 58; Brugmann, I. F. v1, 99 et suiv. (où le vocalisme est examiné). Le ũ que présente kūznī «τέχνη, μηχάνημα» Supr. 100, 3 S. = 74, 28 M. est surprenant, d'autant plus qu'on lit kyznī (même sens) Euch. 62 b (cf. kyznīnikū, ibid. 51 a).

pluti «naviguer» Supr. 321, 9 M. = 428, 21 S.; plova (par hasard non attesté en vieux slave; v. Miklosich, Lexicon), cf. gr. ωλ(έF)ω; le degré o figure dans plavi «bateau», plaviti «faire flotter» г. плавить, s. plāviti, cf. skr. plāvayati; il en faut distinguer l'a de l'itératif plavati « ἐννηγεσθαι» Supr. 298, 21 M. = 401, 4 S. (r. плавать, impersectif indéterminé). Le degré zéro n'est pas attesté sous la forme attendue ŭ, sauf dans \*pluti «radeau» (v. tch. plet', plti, Gebauer, Hist. mluv., 111, 1, p. 389); mais en revanche on trouve un y inattendu dans r. плыть плыву, pol. plynac s. pliti (plijem) et plinuti; on voit que ces formes divergent en partic, et la forme russe en particulier est nettement secondaire; l'y de l'itératif s. plivati, pol. plywac' est dérivé d'un ancien \*pluvcl. tch. plvěti (Gebauer, Hist. mluv., 111, 2, p. 287). En ce qui concerne plyti, on verra ci-dessous que dans la famille de sluti, slova, le y était ancien dans certaines formes; il peut donc être ancien ici aussi à moins qu'il ne soit analogique de sly-.

rova Supr. 446, 26 M. = 565, 19 S., ruti Supr. 52, 12 M. = 71, 26 S., «crier» et reva, rjuti (r. pesý, s. rèvēm, v. tch. řevu); v. l'explication ci-dessus p. 355; cf. skr. ruváti, gr. ἀρύω, etc.; le présent à vocalisme long skr. ráuti, «il crie» indique la possibilité de rattacher v. sl. rarŭ «sonitus» (et r. pánth, «faire du bruit») à ce groupe de mots; cf. aussi lit. réju «je crie violemment», v. isl. rómr «voix».

slova «je me nomme» Supr. 15, 11, M. = 20, 22 S., cf. gr. κλέ(F)ομαι; \*sluja (?), mais posluite « ἀκούετε » Supr. 381, 3 M. est d'après M. Sever janov, 496, 23, une faute pour poslusaite; slovo «λόγος» Ev. (v. Et., p. 356), cf. gr. κλέ(F)ος; le degré zéro est représenté par le y de r. слыть, слыву et de pol. slynge qui rappelle ľū de gr. κλῦθι, κλῦτε, skr. crūyáte, v. h. a. lūt (cet \*ū indoeuropéen n'est pas \*u) comme celui des racines dissyllabiques; il est dû sans doute à une nécessité du rythme indo-européen, qui, pas plus que celui du grec et du sanskrit, n'admettait les suites de brèves. M. Hirt, Ablaut, \$744, repousse absolument l'idée que l'à soit indo-européen dans tous ces cas, mais n'explique pas les faits; les sonantes voyelles i et u, étant de véritables voyelles, sont susceptibles d'allongements rythmiques). Un degré o est représenté par slava « δόξα » Év., cf. lit. βlově, et par slaviti « δοξάζειν » Ev., cf. skr. crāvāyati; le sens diffère de celui de slova assez pour que le slave n'ait pu établir aucun rapport entre slova, slovo et slava, slaviti. — De la même racine, il existe une forme à élargissement s (skr. crósati, etc.), qui ne se présente en slave qu'au degré o : slură « axon » Ev., cf. zd sraošo; et au degré zéro, avec la même forme (y représentant i.-e. "й) qu'on a dans r. слыть, etc: slyšati « axovew » Ev., cf. v. h. a. lūstrēn « écouter »; l'intonation rude de l'u de slusati « anoveir » Ev., r. cavinate, s. slusati concorde

avec le y (ancien  $\bar{u}$ ) de slyšasti; M. W. Schulze a montré en effet, Sitzsber. d. k. preuss. acad., 1904, p. 1434 et suiv., que l'intonation rude de au dans lit. kláusiu tient à ce que l'élargissement est ici \*-2s- et non -s-.

V. s. snova se « σΊημονιζομαι» (v. Miklosich, Lexicon, sous snuti), snuja (r. chyió, s. snujēm); osnova « fondement», osnovati « Θεμελιοῦν» Εν.; un degré zéro est attesté par l'itératif o-snyvajei

«δ Θεμελιών» Ps. ciii, 5, qui suppose \*snuv-.

truti (na-truxomŭ «ἐθρέψαμεν» Mt. xxv, 37; na-tru «ἐψώμισεν» Ps. Lxxix, 6), trova (na-trovesi «ψωμιεῖς» Ps. Lxxix, 6); degré a dans le verbe en -iti. traviti «σιτεῖσθαι» Supr. 242,10 M. = 328, 23 S.; otrava «poison» serait un postverbal de otraviti Supr. 156, 5 M. = 212, 22 S. (c'est-à-dire \*ot-traviti?).

zova, zŭvati «καλεῖν, Φωνιεῖν, κράζειν» Év.; itératif (sŭ)zyvati Év.; cf. skr. hávate, et zd zbayeite, etc. (cf. Hirt, Ablaut, \$400); l'a de l'infinitif zŭvati peut appartenir à la racine; l'o de r. 30μ.,

s. ù-zov est sans doute un ancien o.

Dans tous les exemples précédents, l'o radical du présent représente c, et, peut-être parfois o (ce que l'on peut démontrer seulement dans le cas de kova); on rencontre aussi le présent à vocalisme zéro, mais plus rarement, et aucun exemple n'est attesté en vieux slave proprement dit:

rŭvati "arracher" (vozdrŭvanije "τὸ ἐκοπασθῆναι" Ps. cxxvIII, 6), rŭva (v. Miklosich, Lexicon); degré o dans runo "πόκος" Ps. LxxI, 6; cf. lit. ráuju, ráuti "arracher", v. isl. rýja "tondre (les moutons)"; il n'est pas évident que v. sl. ryja, ryti "creuser" appartienne à la même racine, et ce verbe est traité à part plus bas, parce que, au moins au point de vue slave, il est indépendant de rŭvati.

Quant à pljiva, bljiva, les formes du vieux slave sont pljuja, bljuja, et il sera question de ces verbes sous la division des présents en -je-; žuja ne se trouve pas attesté en vieux slave, mais était sans doute la forme en usage, plutôt que živa.

# B. Présents en -je-.

Il y a deux types, l'un présentant u (issu de \*eu, \*ou : le slave ne permet pas de distinguer) devant le suffixe -je- du présent, et ayant l'infinitif en -ati : pljuja, pljivati; l'autre présentant y devant le suffixe -je- du présent, et ayant l'infinitif sans -a-: kryja, kryti; le premier type ne se trouve guère qu'après j, ce j n'étant pas nécessairement étymologique partout, et pouvant être dû en partie au traitement ju du eu du présent.

a. Présent en -uje-, infinitif en -ŭvati.
bljuja, bljivati «vomir» Euch. 103 a; Supr. 369, 28 M. = 484,

10 S., tch. bliji, blvati; s. bljujem, bljuvati (avec u d'après le présent); sans autre trace d'alternances en slave; cf. gr. Φλύω (ἀποΦλύει»

άπερεύγεσθαι Hes.).

pljuja Mc. x, 34; L. xvIII, 32 (r. плюю, в. pljujem, pol. pluje); plivati « έμπθύειν » Mc. xiv, 65 (r. плевать, pol. plwac'; le s. pljuvati a u d'après le présent)(1); cf. lit. spiáuju, lat. spuo, gr. wow, etc. Ce verbe forme avec le précédent un groupe naturel pour la forme et pour le sens; il est possible par suite que le parallélisme absolu des formes tienne à des actions réciproques. Par exemple on peut imaginer que bljuja s'explique sans qu'on ait besoin de poser une racine \*bhlyeu- (ou bhlyew-?) avec i.-e. y; en effet \*bhleuyedonnait sl. \* bljuje- (cf. bljuda en regard de hom. σεύθομαι), et l'on avait d'autre part pljuja, pljivati (cf. lit. spiduju, spiduti, got. speiwan); si la racine de bljuja n'avait pas de yod, l'infinitif devaitêtre \* bluvati que l'influence de pljivati transformait naturellement en bljivati; à en juger par zěja, etc., le j combiné avec la consonne initiale devait tomber au présent, mais il aurait été rétabli sous l'influence des infinitifs plivati, blivati. — On pourrait rechercher \*ī de got. speiwan, skr. sihivati dans la forme à nasale v. sl. plinati Mc, vII, 33; J. IX, 6 Zogr. Mar. Ass., dont l'I serait emprunté à plivati; toutefois le mieux est de partir de \*pyū-ne- qui aboutirait à \*pline-; car l'aspect \*-iw- des racines en \*-yew- n'est attesté que devant voyelle et devant i.-e. \*y : skr. sivyati «il coud » : syūtáḥ; skr. sihwati - il crache n, got. speiwan : skr. sihyūtah, lat. spūtum; etc.; l'u de \*pyū-ne- serait secondaire comme l'ī de rinati, cf. ci-dessus p. 347. Sous l'influence de pljuja, pljunati a été substitué à plingti, ainsi déjà Mt. xxvII, 30 Ass. Sav. et Mc VII, 33 Sav. (où J. ix, 6 n'existe pas), et de même dans r. пакнуть, pol. plunge, 8. pljunuti.

Les autres exemples ne semblent pas attestés en vieux slave; on cite: kljują, kljivati «frapper du bec» (et kljunu «bec»); žują, živati «mācher» (cf. v. h. a. kiuwan, prétér. kou; sans le \*y que

suppose le slave).

Enfin on a suja "je jette". cf. lit. βάuju "je tire", mais on lit Supr. 234, 12 S. = 170, 27 M. sovaatŭ "il jette (de l'eau hors du vase, il déborde)", et l'infinitif semble être sovati, si bien que le cas rappelle celui de kovati, kova, kuja, qu'on a vu plus haut, et qu'il n'y a pas à vrai dire d'alternance vocalique.

<sup>(</sup>i) On ne conçoit pas comment M. Vondaix, Vergl. al. gramm., I, 111, a pu être amené à contester le vocalisme e de pljuja cf. lit. spiduju; l'alternance vocalique est exactement identique à celle de pisa: pisati, et l'infiniții ne prouve évidemment rien pour le vocalisme du présent. Dans jura (v. Ét., p. 207 et 249), u représente i.-e. \*ewo ou \*owo, et le degré vocalique est c, comme dans srèdu, ou o comme dans gora. L'infiniții siti indique quel est le traitement phonétique de \*yū devenu \*jy en slave. (Note de correction.)

β. Présent en -yje-, infinitif en -yti.

Dans tout ce groupe, les verbes ne présentent à l'intérieur de leur conjugaison aucune alternance vocalique réelle, mais seulement l'opposition de -ŭv- devant voyelle à -y- devant consonne : kryti, -krūvenŭ (d'où l'itératif -kryvati avec y provenant d'allongement); dans les deux cas, on est en présence du degré zéro d'une racine dissyllabique. On n'observe donc d'alternance que là où il existe un substantif de type krovǔ en regard de kryti:

kryja, kryti «καλύπ/ειν, κρύπ/ειν» Ps. κιιιι, 16; ιιιι, 2 (et avec préverbes Év.); o-krüvenije «ἀποκά λυψις» L. 11, 32; etc.; itératif-kryvati Év.; degré o dans krovů «σ/εγή, δώμα» Év.

u-nyja, u-nyti κάκηδιάσαι» Ps. ci, t; tch. naviti; unaviti κ fatiguer», r. dial. ο-навить ся «se fatiguer»; on rapproche aussi v. sl. navi «mort» ce qui est incertain.

ryją, ryti « creuser; fouiller » Euch. 31 a, 35 b (et Mt. xxiv, 43); rovū « fosse » Ps. vii, 16; Supr. 4, 5 M. = 5, 9 S.; etc.

u-tyja, u-tyti « engraisser » (v. Miklosich, Lexicon), tijēm, titi, tch. týti, etc.; s. tôv, tôva « graisse » et tôviti « engraisser »; avec le degré long tav-, otaviti en slovène et en tchèque. On rapproche skr. távīti « il est fort», gr. ταθς μέγας, ωολύς. — Avec élargissement k, on a: tukū « σθέαρ, ωιότης » Ps. xv1, 10; txiv, 12; čak. tūk, tūka, et tūk, tukà « pinguedo », lit. taukaī « graisse » (accus. plur. táukus d'après Kurschat), lette tūkt « engraisser », v. h. a. dioh « jambe, cuisse », v. angl. Féoh (même sens).

Les autres verbes de ce type n'ont d'autre alternance que celle, toute phonétique, de y: ŭv: šiti «coudre», cf. lit. siúti, skr. syūtáḥ, et (ne)šīvenŭ «ἄραφος» J. xix, 23. — Quant au type čuja, čuti «sentir» et -uja, -uti «se vêtir», ces verbes ne présentent aucune alternance en slave.

# G. Type isolé.

byti «être» Év., cf. lit. búti, skr. ábhūt, gr. εφū; participe za-būvenū, d'où l'itératif byvati (v. Ét., p. 47); l'imparfait bɛxū «j'étais» suppose \*bhπē-, c'est-à-dire une forme à seconde voyelle longue, soit que cette longue ait sait partie intégrante de la racine, soit que ce soit le sussix \*-ē- du type v. sl. bēz-a-ti, lit. tek-ē-ti, gr. δεδράμ-η-κα, δεδράμ-η-μαι; avec ce même \*bhw- (cf. des correspondants iraniens chez Bartholomae, Altiran. wōrt., sous bav-, col. 927 et suiv.), on a aussi l'auxiliaire du conditionnel bimī, etc. (3° pers. plur. ba). Ce sont là autant de formes du degré zéro, qu'on retrouve sans doute aussi dans le très obscur persectif bada. — Ensin, le slave a le degré ō dans jiz-baviti «λυτρῶσαι» Év.; pro-bavi « ωαράτεινον » Ps. xxxv, 11; za-baviti « empêcher »; cf. skr. bhāváyati. On ne saurait opposer à cette explication l'inexis-

tence du degré long pour la première voyelle des racines dissyllabiques; car -baviti pourrait en tout cas être analogique de plaviti, etc.; du reste on trouve une longue sûrement ancienne dans davé «autresois», davinű «ancien» Supr. 13, 26 M. = 18, 18 S. en regard de skr. dūrák «éloigné», compar. dáviyān; arm. tew «durée»; hom.  $\delta(F) \psi$  (cf. Hirt, Ablaut, § 403).

#### D. Noms.

Les alternances ne subsistent nulle part d'une manière claire dans les noms. Par exemple le pronom ty: tebe représente en dernière analyse \*tū: \*tewe, mais le slave n'en donne aucune idéc. Ou encore novũ « nouveau » est sans doute apparenté aux adverbes v. sl. nyně, nynja « maintenant », gr. νῦν, etc., mais cette parenté, qui pouvait être sensible en indo-européen, ne l'est plus en slave, si bien qu'on doit se borner à la signaler sans y insister. Dans junŭ « jeune », cf. lit. jáunas, à côté de ju « déjà », il n'y a même pas trace d'alternance vocalique; l'intonation rude de au en lituanien (l'intonation slave est inconnue) s'explique peut-être par la transformation en forme thématique du thème indo-européen en -n- de lat. iuuen-, skr. yúvan-, zd yavan et y(u)van-, persan javān; cette transformation a eu lieu sous l'influence de \*seno-(sur le fait inverse en latin, v. Brugmann, Arch. f., lat. lexicogr. XV, 1 et suiv.)

On ne saurait rien dire sur struja «fleuve», ostrovă «île» qui représentent, ou du moins peuvent représenter le même degré o de la racine i.-e. \*sreu- «couler», laquelle n'a pas d'autre représentant en slave.

On pourrait être tenté de rapprocher sumu  $\tilde{\eta}\chi os$  Év. de sova  $\gamma\lambda\alpha\dot{\nu}\xi$ , en partant de \*seu-: \*sow-; toutefois M. Lidén, Arch., XXVIII, 36 et suiv., et Arm. stud., I, 80 et suiv., explique sova en partant de \*k, aw-.

M. Lidén, I. F., XIX, 345, signale la coexistence de slov. zûra, et zûr, zúra (donc \*zeu-: zou-?).

5. ALTERNANCES DANS LES RACINES QUI COMPRENNENT LA SONANTE U SUIVIE DE CONSONNE.

# A. Présents thématiques.

Le vocalisme est arrangé d'une manière telle que la consonne initiale soit également molle ou dure aux deux thèmes du présent et de l'infinitif; les exemples sont d'ailleurs rares.

Dans bljuda, bljusti «τηρεῖν, σκοπεῖν» Év., le vocalisme eu du présent (cf. hom. ωεύθομαι) a été généralisé, v. ci-dessus p. 354;

les trois autres verbes appartenant à la même racine, bungti, biděti, buditi, ont un autre sens (resp. s'éveiller, être éveillé, éveiller) et n'ont plus de rapports avec bljudg au point de vuo slave. L'isolement de sl. bljuda a certainement été favorisé par la forme particulière, avec l après b, qu'a prise la racine; mais la différence de sens est sans doute déjà indo-européenne; car le védique oppose de même bódhati «il veille à, il remarque» au causatif bodháyati «il éveille»; et le lituanien bausti (baudziù) "punir" à budéti "veiller", bùdinti "éveiller", pabùsti (pabundù) « s'éveiller »; l'accident phonétique n'a donc fait que rendre définitive une scission entre deux sens existant en indo-européen, l'un relatif à un fait psychique, celui de véd. *bódhat*i, gāth. *bao*danto «faisant attention à», hom. σεύθομαι, got. -biuda, et l'autre relatif à un fait physique, sens attesté seulement dans les dialectes orientaux : véd. bodháyati «il éveille», zd fra-būisyamno « s'éveillant », v. sl. bidită « il est éveillé », budită « il éveille » etc., lit. budéti «être éveillé»; etc.

Dans sŭpa, suti «secouer (des objets secs)», slov. spèm, súti; s. nā-spēm, nà-sūti; v. pol. za-sucz (Archiv, 1V, 358 et suiv.), tch. spu, súti (Gebauer, Hist. mluv., III, 2, p. 153 et suiv.), la forme dure de la consonne est généralisée, et l'on ne doit pas croire que u de suti représente directement \*eu; c'est plutôt \*eu, avec passage à la prononciation dure, d'où u, et non ju; le lituanien a supù, sùpti, mais à côté súpinti avec ū, et en effet on a, avec y, v. sl. jisyplja, jisypati «βαλεῖν», osypati (même sens), rasypati «έχχέαι», le tout dans Ev., podüsypati «ὑποσ ρώσαι» Supr. 78, 24 M. = 104, 27 S., etc.; r. cώπιο, cώπατο. A la même racine on rattache souvent synǔ « ωύργος» Supr. 395, 19 M. = 512, 18 S., et sunǔ (même sens); cf. Ét., p. 454.

A côté de r. cry, crats "tourner", on a sukati (même sens), s. súkati, súčēm, slov. súkati, súčem, tch. súkati, súči. — On rapproche aussi sukno "habit (de laine)", Supr. 88, 2 M. = 116, 19 S., etc.; cf. Ét., p. 446.

# B. Présents à suffixe nasal.

Le vocalisme radical du verbe est zéro, sous la forme ŭ, ou, si la racine le comporte, sous la forme y; en regard, on rencontre souvent des formes qui ont u, c'est-à-dire un ancien ou; le degré cu n'est jamais représenté, chose normale dans ce type vocalique slave.

brusnati «gratter», itératif brysati, d'où brysalo «penicillus» Supr., 293, 23, M. = 395, 3 S. (brysati a cessé de bonne heure d'être considéré comme un itératif : sibrysa «ἀπέξεσε» Supr. 287, 26 M. = 387,22 S.: slov. obrisati, s. ùbrisati sont perfectifs). Degré u dans ubrusu «σουδάριο»» Év. (Ét., p. 216).

vŭz-bŭnati «s'éveiller», bid ti «γρηγορείν» Ev. (cf. lit. budėti); budru, bidru «vif» (cf. Et., p. 402). Degré u dans vuz-buditi « syeï-

pain Ev. — Sur blinda, v. ci-dessus, p. 360.

dŭxnati «souffler» (dŭxnovenije «έμπνευσις» Ps. xvii, 16; vŭzdŭxnati « σ levaξαι» Ev.), d'où dyxati (qui n'est pas toujours un itératif); pol. tch. dech «souffle» répond exactement à lit. dùsas. Degré u dans duxŭ « συεῦμα» Εν.; duša «ψυχή» Εν.; cf. lit. daŭsos "air"; v. Leskien, Ablaut, p. 296; le slave n'a pas trace de la forme \*dhwes- de lit. dvesiù, dvāse, gr. Seós(?), etc.

po-gybnati «ἀπολέσθαι» Év., et aussi gyblja, gybati «ἀπόλλυσθαι» L. xv, 17, Euch. 78 b; degré u dans po-gubiti «ἀπολέσαι» Ev. (cf. l'intonation rude de s. gubim; et aussi r. ry6a

~ perte »), v. sl. paguba (v. Et., p. 253).

gŭnati «ωθύξαι» L. ιν, 17 et 20; itératif -gybati Mc xv, 19. Degré u dans les composés tels que su-gubu « διτ los» (Cloz. 875) et 877 = Supr. 340. 13 et 14 M. = 451, 14 et 15 S. Cf. lette gubt, irl. guala «épaule» (?); l'ū de gr. κῦφός, κέκῦφα ne s'accorde pas avec la forme slave.

u-stynati se «se refroidir» (s. stinuti se, r. стынуть); studenй

«ψυχρός» Mc x, 42; u-studiti «χαταψύξαι», L. xv1, 24.

jisikangti «ξηρανθήναι» J. xv, 6 Ass.; Ps. Lxxxix, 6, etc. Degré u dans suxŭ «ξηρός» Ev., et susiti «sécher» Euch. 29 b; cf. lit. saŭsas, lette sust.

na-vyknati «μαθείν» Ev., vyknati Supr. (s. víknuti, víknēm), avec un y sans doute issu de un, cf. lit. junkstu (avec une intonation rude inattendue), got. bi-ūhts (ū de un?); toutefois lit. *úkis*, qui désigne l'enclos habité par un paysan, a un *u* ancien. Degré u dans učiti " διδάσχειν " Ev. (s. učiti, učim), cf. lit. jaukinti.

Les verbes -sunati «s'endormir» et supati «dormir» n'ont pas d'alternance vocalique (sauf naturellement l'itératif -sypati); le substantif sŭnŭ «sommeil» a le même degré zéro; la racine indoeuropéenne était \*swep-; le slave n'a pas gardé d'alternance du type we: u (cf. ce qui a été remarqué ci-dessus, p. 203, sur supati).

Sur le modèle des verbes précédents, et en particulier de suxă : -săxnati, on a tiré de gluxă «sourd» un verbe oglăxnati «devenir sourd», г. огао́хнуть, tch. ohlechnouti, pol. oklnuć (et

diverses autres formes); cf. ci-dessus, p. 204.

#### C. Verbes divers.

bučati « mugir », v. r. bučiti (s. bûknēm « je mugis » , būka « mugissement»): byku «тайроз» (s. bik, bika; r. быкь, быка; tch. býk). On rapproche parfois buccla «abeille» Ev., mais il vaut sans doute mieux poser bičela, ce qui est aussi licite et permet de rapprocher irl. bech (de \*bhikos) et lit. bitis, v. h. a. bini, etc.

sŭ-krusiti, sŭ-krusati «συντρίβειν, συνθλάν, Θραύειν» Év., cf. gr. κρούω, lette krausēt; krūca «miette» (r. προκέ), krūxūkŭ «fragile», cf. lit. krùβti (cf. kruβà «grêle», Leskien, Bild., p. 225).

listati se «σλίβειν» Mc IX, 3 (cf. Ps. LXVII, 14); l'i au lieu de il provient de la consonne molle qui suit, et peut-être aussi de l'influence de blistati (cf. I. F., V, 333); la racine est celle de lat. lix, etc. qu'on retrouve dans luca «rayon» Euch. 16 (r. λγιά, s. lùča) et luči, et aussi dans luna (cf. Ét., p. 444).

riděti se (de ruděti) «rougir» (r. patri cz, v. tch. rdieti sė); ridrů «rouge»; cf. lat. ruběre, ruber; en regard de ruměnů «συρ-ρός» Supr. 101, g M. — 133, 8 S.; et de rudů (r. pyaóň, s. růd, tch. rudý), cf. lit. raudas, got. raups, lat. dial. rūfus, robus. — Le degré zéro en u, allongé en ū (sans doute est-ce un allongement rythmique indo-européen) apparaît dans ryždě «συρρός» (s. ríd, tch. ryzí); cf. lit. rūdis «rouille».

smykati se «σύρεσθαι» Supr. 380, 27 M. — 496, 18 S. (écrit smikati dans ce passage); smučati «ramper» (s. smůk «serpent», etc.); cf. lit. smůkti, smaŭkti, v. angl. smúgan «ramper», etc.

Pol. rupic' «mordre»: rypać.

rusiti «détruire» Supr. 242, 26 M. — 329, 15 S. (razdrusiti-Év.), r. рушить, s. rusiti; le degré zéro a le "й attendu: r. рыхлый «mou, lâche», pol. rychly «rapide», etc. (cet adjectif manque dans les dialectes du Sud, et particulièrement en vieux slave).

stružą (Supr. 122, 22 M. = 161, 5 S.; 136, 19 M. = 183, 8 S.), strugati (122, 22 M. = 161, 4 S.; 80, 22 M. = 107, 12 S; 82, 7 M. = 109, 5 S., etc.) «ξεῖν»; cf. gr. σΊρεύγομαι, etc. La forme stružą tient sans doute la place de \*strjužą qui aurait perdu son premier j par dissimilation (cf. Ét., p. 175); au cas où \*strjužą ne serait pas devenu stružą par dissimilation, le même résultat aurait été obtenu par la règle générale d'unification des formes dures et molles dans ce type vocalique (cf. ci-dessus, p. 360). Le vocalisme u a été généralisé presque partout : s. strugati, strůžēm; pol. strugać, tch. strouhati; mais le russe a crporáte.

styděti se «αlσχύνεσθαι» Ev. stydůků «αναιδής» Supr. 313, 25

M. = 419, 23 S.; studŭ «αἰσχύνη» L. xiv, 9.

o-štutiti «γνώναι, αlσθεῖν» Ev., (r. ο-чуτάτь ca, s. c'utiti, pol. cucić, tch. cítiti); degré zéro dans r. ο-чиўть ca «reprendre ses sens», tch. o-cnouti sé, c'està-dire slave commun \*-tjingti, forme à nasale à joindre à celles de la série précédente, brusngti, etc.

r. ýλητь «gonsler» (v. Zubatý, Arch., xvi, 418) est à r. вымя, s. vìme, tch. výmě, pol. wyme, ce que gr. οὐθαρ est à skr. údhaḥ (resp. údho et údhar), v. h. a. ūtar, lit. ūdrūti (v. Ét., p. 425).

#### D. Noms.

Quelques noms ont des traces d'alternances :

kljuse "bête de somme" Supr. 551, 10 et 552, 3 et 5 S. = 433, 20, 23 et 24 M. a le degré e; le degré o serait attesté par tch. klus, pol. klus "trot", qui semble apparenté, cf. got. klus-

pan, v. h. a. loufan «courir».

mura «mouche» Ps. (cf. Ét., p. 208 et p. 247); mūšica «κώνωψ, σκνίψ» Év.; r. νόμικι (de "mūšika, sans doule avec accent sur i anciennement); et, avec allongement rythmique indo-européen, v. r. myšica, myšica «moucheron» (v. Cpeshescriii, Mamepialus), cf. lette mūsa, suéd. dial. mausa, alb. mīze et peut-être le groupe de germ. "muwī- (v. isl. mý, v. angl. myčǧ, v. h. a. mucka, etc.

tučinu «δμοιος» Supr. 96, 15 M. = 127, 1 S. a reçu un causatif à vocalisme o caractéristique de ce type de verbes : pri-tučiti

« comparer ».

županů «chef» Supr. 442, 17 M. = 561, 7 S. et 444, 5 M. = 562, 26 S., a été rapproché de v. tch. kpán, tch. pán, pol. pan «seigneur» (Hujer, List. fil., xxxi, 104 et suiv.); ce serait

donc \*geup- : \*gup-.

On observe des alternances rythmiques de ŭ et ū entre vŭnŭ, vŭnu, vĭnė «dehors», cf. skr. út, etc., et vy- Ps. xxxv, 15, etc.; Cloz. II, 137, cf. v. angl. út, v. h. a., ūz, etc.; et de même entre vŭs-, vŭz- «en haut», cf. lit. uż, etc., et vysokŭ «υψηλός» Év., cf. v. h. a. ūf.

Sur su : su-gubu, v. Et., p. 163 et suiv.

Il ne paraît pas probable que l'u énigmatique de la forme isolée duèdevu «de pluie» Supr. 301, 19 S. = 221, 7 M., en regard de duèdi, duèdevu (Supr. 250, 27 S. = 183, 9 M.), représente un degré ou (ou eu avec dissimilation de j), en regard de u; ce n'est sans doute qu'une faute accidentelle.

## 6. RACINES TERMINÉES PAR V, M.

Le représentant le plus ordinaire e de n se confond en slave avec e issu de en, ce qui réduit devant consonne les alternances à e : q. Devant voyelle, le slave distingue bien les trois degrés e, o et zéro :

en on in (resp. un).

## A. Présents thématiques.

Un seul a le vocalisme radical e :

žena (cf. lit. genù), günati Év. (le plus souvent avec des préverbes) «διώπειν»; l'itératif goniti «διώπειν, ελαύνειν» Év. (cf. lit. ganýti) a le vocalisme radical o, d'où a été tiré un itératif secondaire po-ganjati (par exemple Ps. xxxıv, 6). Le substantif żelo «aiguillon» a sans doute le degré e (v. Ét., p. 318). Le présent indo-iranien correspondant est athématique: skr. hánti, zd jainti, etc.

Tous les autres présents ont le vocalisme radical zéro, avec traitement in, im de i.-e. \*on, \*om (tandis que l'on a un dans gunati). Le e de l'infinitif et de l'aoriste est ambigu, et peut représenter \*en, \*em (resp. \*ēn, \*ēm) ou \*n, \*m; la comparaison du type mira, mréti fait supposer que le e de l'infinitif représente une ancienne diphtongue en e: \*en, \*em; mais, quoi qu'il en soit, il n'y a pas alternance au point de vue proprement slave.

na-čina, na-četi «ἄρξασθαι» Ev., itératif nacinati; začina, začeti συλλαβέσθαι» Év., etc.; peut-être vocalisme o dans jis-koni «ἀπ' ἀρχής, εξ ἀρχής» Év. (L. 1, 2, elc.), pokoni «ἀρχής» Ps. cx, 10 (cf. Ét., p. 264, où est aussi discutée la question de konici «fin») et dans zakonŭ «loi» (v. Ét., p. 218). Sur v. s. kaniti «avoir l'intention de», s. kániti se, slov. kániti, v. Wiedemann, BB., xxvii, 198.

jima (de \*jima; avec préverbe, vūz-ima, vūn-ima, etc.; cf. lit. imu), jeti «κρατῆσαι, καταλαβεῖν» Év.; le degré e est nettement attesté par le présent itératif jemlja Év. (cf. lat. emō), dont l'infinitif jimati (de \*jimati; avec préverbe, vūn-imati) Év. a le vocalisme zéro. On rapproche parfois jama «fosse» (v. Ét., p. 249), ainsi Gebauer, Hist. mluv., I, 611; mais cette étymologie est très

douteuse (cf. Wiedemann, BB., xxix, 316 et suiv.).

kling se, kleti se "jurer" Év., sans alternance appréciable.

mina, meti «presser» (ne semble pas attesté en vieux slave proprement dit; г. мну, мать; pol. mne, miac, slov. mánem, meti); cf. lit. minu.

pro-pina, pro-peti «σ αυρώσαι» Év.; εὐ-peti «συμποδίσαι» Ps. xxxi, 40; za-pina, za-peti «ὐποσκελίσαι» Ps. xxxi, 31; exxxi, 31; etc. Vocalisme o dans pato «πέδη» Év. (cf. Ét., p. 297); o-pona «καταπέτασμα» Mc xv, 38; ras-pona «croix» Euch. 35 b. — L'infinitif lit. pinti et le substantif lit. pántis ont l'intonation rude qui se retrouve dans s. pūto = v. sl. pato; à l'infinitif, le serbe a péti (où le déplacement de l'accent atteste un ancien e d'intonation douce; cf. du reste zàpēti), mais c'est que les dialectes slaves ont généralisé dans ces infinitifs chacun un type d'in

tonation, le serbe l'intonation douce d'après jet, etc. (cf. lit. inti), et le russe l'intonation rude (attestée par le maintien de l'accent sur la syllabe radicale dans -ять, пять, etc.) d'après

peti, etc. (cf. lit. pinti).

ting, teti «couper» (Freis. II, 101), cf. lit. tinù, tinti «battre la faux » (pour l'aiguiser); slov. ná-ton « bloc sur lequel on coupe » a le degré o. Ce ting représente peut-être un thème à nasal comparable à gr. τάμνω, et J. Schmidt, Kritik der sonantentheorie, 138, cite un présent timetu «il coupe» qui viendrait à l'appui de cette hypothèse; le slov. náton, visiblement postverbal, ne fait pas difficulté.

sŭ-žima, sŭ-žeti « τερισφίγξαι» Supr. 294, 21 M. = 396, 7 S.; d'où l'itératif su-zimati Euch. 26 b.

Le cas de dăma (Supr. 435, 26 M. = 554, 8 S.), dati «souffler, est à part; le présent a um (cf. lit. dumiu), comme le montre l'itératif na-dymati Cloz. 494; Supr. 379, 5 M. - 494, 20 S; le a de l'infinitif est ambigu; on ne saurait démontrer qu'il ne représente pas \*ome, mais il sort bien plutôt de \*m̄ (cf. lit. dùmti); car les racines à sonante longue ont d'ordinaire le vocalisme zéro à l'infinitif; cf. byti, trăti, etc.; et, sauf strésti, qui apparaît en face de striga (v. ci-dessus, p. 350), l'infinitif n'a jamais un vocalisme radical o si le présent n'a pas ce même vocalisme.

#### B. Verbes divers.

grimită, griměti «βρουτᾶν» Ps. xvII, 14 et xxVIII, 3 (avec préverbe vuz-); degré o dans le substantif gromu «βρουτή» J. xII, 29. L'i de griméti peut représenter indifféremment un ancien i ou un ancien x; la seconde hypothèse est plus vraisemblable à cause de lit. gruménti, v. pruss. grumins, mais non pas certaine, car les dialectes slaves et baltiques ne concordent pas toujours dans le traitement en i ou en u des nasales voyelles; cf. sans doute gr. βρέμω, βρόμος, βροντή.

minją, minėti « Soneiv, voulgew » Ev.; cf. lit. minėti, got. munan, etc.; le verbe à nasale est po-ménati «μυησθήναι» Ev. En somme, le slave n'a plus trace d'alternance vocalique dans ce verbe; car e est ambigu; on notera toutefois pol. pomione (v. A. Meillet, De i.-e. radice \*men-, p. 15). — Quant à méniti «λογίζεσθαι, μυημουεύεινη Supr. (et. Ev. avec préverbe su-), le v. h. a. meinen montre que le é y représente oi, quelle que soit

l'explication de cette diphtongue.

zviněti «ήχειν» (v. Miklosich, Lexicon); degré o dans zvonů « son » Supr. 13, 23, M. = 18, 13 S.; la même alternance se retrouve devant l'élargissement k dans zveknati et zvaku; on notera aussi zvega Supr. 361, 19 M. - 475, 11 S.

žinją, žęti « Θερίζει» Év. ne présente pas d'alternance vocalique certaine.

lomiti «briser», Cloz. 379 (avec préverbes pré-, sŭ-Év.); de là l'itératif -lamati Supr. 313, 20 M. = 419, 16 S. Le degré e, avec allongement d'itératif, apparaît dans s. lijèmati «battre»; et sous sa forme e dans le substantif v. r. lemesi «άροτρον» (r. κέ-мешъ, κέμετъ, tch. lemes, pol. lemiesz, slov. lémes, lémež).

stenją, stenati «pleurer» Supr. 302, 24 M. = 406, 1 S.; 7, 22 M. = 10, 7 S., etc.; le russe a un présent à vocalisme radical o : ctohý; cf. tch. stonati, etc.; r. ctoh, ctóha «gémissement», répond à gr. σθονος (cf. ces Mémoires, XIII, 371).

#### C. Formes nominales.

Divers noms présentent un degré vocalique dont les autres degrés se retrouvent hors du slave, ainsi žena, domă, zemlja, tima, etc. Mais on n'observe d'alternances à l'intérieur du slave que dans peu de cas; et ce sont des restes d'alternances indo-européennes, non des alternances slaves, car les rapports que présentent entre eux les mots en question ne sont guère sensibles en slave même:

zmiji et zmija «serpent» Év. ont été rapprochés de zemlja «terre» par M. Hirt; cf. Lidén, Arch., xxvIII, 38, et A. Meillet, Sur les interdictions de vocabulaire, p. 13 et suiv.

sŭ (et devant voyelle sŭn) «avec», degré zéro de \*sem- dans la mesure où sŭ est issu de \*sm (cf. Ét., p. 162 et suiv.); degré o, sa- (dans sapřijǐ «ἀντίδιχος», etc.) au premier terme des composés nominaux; degré ō, samŭ «lui-même, le même» Év., cf. zd hāma-, en sace de gr. ὁμός, got. sama, etc. Degré e seulement dans gr. εἶς, ἔν.

komarŭ «moucheron» a été rapproshé de čimelji (slov. čmělj, pol. czmiel trzmiel, tch. čmel, r. шись «bourdon»; v. Matzenauer, List. fil. vii, 34, et Uhlenbeck, Arkiv. f. nord. fil. xv, 156).

Si la préposition vũ «dans» (vũn-devant voyelle) représente », comme il a été supposé M. S. L. IX, 50, il y a alternance avec on- de on-ušta «ὑπόδημα» Supr. 332, 18 M. = ¼½2, 11 S. et a de atrì «à l'intérieur» Ev., etc. Mais ce »on- représente plutôt i.-e. »an- avec prothèse a, cf. ombr. ander. M. Brugmann a, il est vrai, proposé une explication de l'a de ombr. ander à l'intérieur de l'ombrien même (l. F. XV, 70 et suiv.), mais alors l'o slave, que M. Brugmann n'examine pas, reste isolé.

tencto «rets, filet» (r. тенёто, tch. teneto); tonoto (même sens); tous deux de la racine \*ten- «tendre», cf. lit. tiñklas (même sens). — Le degré zéro de cette racine se trouve dans tǐnūkū «mince» Supr. 427, 24 M. = 546, 4 S. — D'autre part tetiva

«corde» Supr. 350, 6 M. = 462, 25 S., à en juger par lit. temptýva, a sans doute le degré e d'une forme à élargissement p.

On a affaire à une alternance suffixale -an: -on-, c'est-à-dire i.e. -on-: -on- dans v. sl. ablani « pommier », slov. jáblan, v. tch. ja-blan: r. аблонь, pol. jablon', tch. jablon; l'élément jabl- est le seul que connaisse le slave en regard de lit. obelis « pommier », óbûlas « pomme » et de v. pruss. woble « pomme », v. h. a. apful, v. irl. aball et du nom de ville campanienne Abella (ville des pommes); car le nom de la pomme est v. sl. ablüko, r. аблово, pol. ja-biko, etc.

Sur le modèle des autres verbes à nasale (v. ci-dessus, p. 204), on a tiré de xromü « boiteux » un verbe oxrümnati « devenir boiteux », ainsi oxrüma « έχωλαναν » Ps. xvII, 16, tch. ochrnouti; le russe a une forme où la nasale de xromü est conservée : ογραμήτь (de \*oxrenati). Le degré long de o se trouve dans l'itératif xramati « boiter », s. hrámati (hrâmljēm), slov. hrâmati, p. r. chramaty; l'intonation douce dénote le caractère récent de l'a.

## 7. Alternances dans les racines qui présentent les sonantes m, n, suivies de consonne.

L'alternance se réduit nécessairement en slave à e (représentant en, em ou m, n): a.

## A. Présents thématiques.

bleda, blesti «ωλανᾶσθαι, Φλυαρεῖν» Supr. 6, 15 M. = 8, 16 S.; 9, 8 M. = 12, 10 S.; bladiti «ωλανᾶσθαι» Mc xII, 24 et 27; bladi «inconduite, adultère» Euch. 36 b; bladini «ἄσωτος» L. xv, 13.

greda, gresti « ερχεσθαι, οδεύειν» Év. n'est sans doute entré dans le type thématique que secondairement; le rapprochement avec lat. gradior, got. grips indique que n est l'infixe nasal, et c'est sans doute pour cela que le degré o n'existe pas en regard de gred-; tout au plus cite-t-on pol. grada qui désigne une allure du cheval qui s'oppose à inochoda.

na-leka, na-lešti « έντεῖναι» Ps. x, 2; sŭ-leka, sŭ-lešti « συγκάμψαι Ps. Lv1, 7; Lv111, 2½; itéralil lecati Supr. 2½2, 10 M. = 328, 2½ S.; degré o dans lačiti «χωρίζεσθαι» (οτι-lačiti, raz-lačiti Év.), lakŭ «τόξος» Ps. (v. Ét., p. 219); laka « δόλος, σανουργία et κόλπος» (v. Ét., p. 254); cl. lit. leŭkti, liŭkti, lankýti, lankà.

mela, mesti «troubler» (mesti se «χειμάζεσθαι» Supr. 110, 19 M. == 145, 8 S.; vii:-mesti se, sü-mesti se «ταραχθήναι» Év.): cf. skr. mánthati «il agite»; degré o dans matiti se «ταράσσεσθαι» P. xxxvIII, 7, vüzmatiti «ταράξαι» Év., etc.

preda- presti «νήθειν» Mt. vi, 28; L. xii, 27; sans aucune trace saisissable de mouvement vocalique slave par suite de l'absence des formations à vocalisme o (types bladiti, bladū). De tous les verbes de cette série, c'est le seul qui ait e intoné rude: s. prèsti, r. πραττ (cf. s. mésti, r. μαστύ; et de même dans tous les autres exemples), et en effet le lituanien a spréndžiu «je tends», sprándas, sprindis (avec les trois degrés de l'alternance).

prega, prešti «ζευγνίναι» (Supr. 238, 12 M. = 323, 17 S.; 270, 29 M. = 366, 20 S.); degré o dans sa-pragu «coniux»

(v. Miklosich, Lexicon).

pri-sega, pri-sesti «άψαι» Supr. 394, 15 M. = 511, 11 S.; 388, 10 M. = 504, 13 S.; etc.; avec l'itératif -sediati, -seza L. xxiv, 39. Le slave ne présente aucune forme où le degré o soit nécessaire. Le substantif prisega «δρχος» (v. Ét., p. 255) peut avoir le degré zéro du vocalisme radical. Au surplus, la forme indo-européenne de la racine est malaisée à déterminer: lit. segù, skr. sájāmi «je m'attache à » indiquent une racine \*seg-; mais beaucoup de formes sanskrites de la racine ont la nasale: sang-, sanj-.

tresa, tresti «τρέμειν» Ps. cm, 32; Euch. 44 a; trasŭ «σεισ-

μός» Εν.; cf. gr. τρέμω, τρόμος et τρέω.

u-veza, u-vesti « couronner » (participe uvesti « couronnés » Supr. 247, 11 M. = 335, 8 S.; cf. l'aoriste u-vezoše « ils ont couronné» Supr. 187, 27 M. == 256, 20 S.; 235, 3 M. == 319, 4 S., qu'on rapporte à u-veznati, ainsi que le participe u-vezuse Supr. 82, 27 M. = 110, 1 S.; cf. ib. 307, 19 M. = 411, 24 S.); en dehors de ce cas particulier, c'est veza, vezati « δεσμεύειν » qui est employé (ainsi L. vIII, 29, très souvent sŭ-vezati Év.; etc.). La forme à vocalisme o n'a pas de v initial : aza «δέσμος» Ev.; aže Ev.; azuku Ev.; etc., et tous les dérivés; là où figure le v, comme dans veza «δέσμος» Supr. 333, 2 M. = 442, 27 S., ou dans evosih Freis. 11, 54, c'est sous l'influence de vezati. — Le v n'est du reste pas étymologique, cf. gr. ἄγχω, lat. angō, skr. ámhah, v. pruss. san-insle, etc. L'explication proposée I.F., v. 332 ne semble avoir convaincu personne; mais il est malaisé de voir comment on pourrait justifier le v sans y avoir recours; elle est compliquée puisqu'elle suppose plusieurs hypothèses, mais chacune de ces hypothèses est légitime. En effet: 1° la supposition fondamentale est que, devant tout sl. o, il s'est développé un \*w; or, devant toute voyelle slave initiale de mot à l'intérieur de la phrase, il s'est développé un j ou un v par suite du fait que tout mot slave commun se terminait par une voyelle; o seul ferait exception. — 2° Si I'on admet l'existence de l'opposition : \*waz-: \*jez-, on conçoit que jez- ait pris le \*w de \*\*az- et que ce \*w soit passé à v devant e. — 3° Le \*w prothétique développé en slave s'est amui devant o et a, tandis que le \*w indo-européen devenait v dans cette même situation; il résulte simplement de là que les deux n'étaient pas identiques l'un à l'autre, et que le \*w indoeuropéen était déjà passé au v slave labio-dental au moment où la prothèse \*w s'est développée; cette hypothèse permet d'expliquer par une étymologie populaire très simple la chute du \*w de \*\*opsā dans sl. osa «guépe» (I. F., l. c.). M. Pedersen, K. Z., xxxvIII, 311, admet, il est vrai, que la nature de la consonne prothétique slave ne serait pas déterminée exclusivement par la voyelle suivante; mais la plupart de ses exemples, du reste peu nombreux, sont contestables, et il n'est peut-être pas impossible de les expliquer autrement; ainsi l'on pourrait se demander si le v de tch. vejce «œuf» en regard de v. sl. jajice n'est pas dû à une dissimilation, et surtout si ce n'est pas par dissimilation qu'on a j- panslave devant u (représentant un plus ancien \*ou, i.-e. \*au?) dans jugu, jutro : le w supposé ci-dessus aurait été dissimilé en j par le second élément de la diphtongue dont la simplification est un fait très peu ancien en slave; le passage de w à y par dissimilation est du reste possible, puisque \*w est devenu y spontanément de manière constante à l'initiale des mots en hébréo-phénicien. Toutefois s. vatra, pet. r. vatra «feu» en regard de iran. ātar-, où l'on a v au lieu du j normal devant a, semble certain; mais d'une forme isolée on ne peut conclure avec certitude qu'à une altération particulière, même si les causes spécifiques de cette altération sont inconnues, comme c'est le cas (1).

zeba «καταξαίνω» Supr. 296, 6 M. = 397, 27 S. (l'infinitif correct du vieux slave serait \*zeti; il n'est pas altesté); cf. skr. jámbhate, etc.; degré o dans zabŭ «δδούς» Év., cf. lit. żambas (v. Leskien, Bild. 170), gr. γόμφος, v. isl. kambr et skr. jámbhaḥ. — Un autre verbe zeba «frigeo» n'a pas d'étymologie.

#### B. Verbes divers (la plupart à nasale).

vus-xlepati « έπαιτήσαι» Ps. cvIII, 10; xlapają, xlapati « ωροσαιτείν» L. xvI, 3.

po-gręznati «s'enfoncer, couler» Mc, IV, 37; po-graziti «βυθί-σαι» L. V, 7; Supr. 298, 14 M. = 400, 25 S.; cf. lit. grimsti, gramzdýti.

(1) M. Vondrik, Vergl. sl. gramm., I, 184, sépare vezati de gzükü, et rapproche v. pruss. winsus «hals» (Voc.), et lit. vyżà «soulier de tille»; mais M. Mikkola soupçonne v. pruss. winsus d'être emprunté au slave (Balt. u. Slav., p. 13), et, sans insister sur ce que M. Vondrák ne fournit pas la forme žémaite vinža qui serait utile pour appuyer sa thèse, on notera que tresser des souliers de tille n'est pas lier. (Note de correction.)

krenati «plier»; kratŭ «courbe»; kratiti «courber»; le tout attesté dans les divers dialectes slaves (v. Miklosich, Etym. wört.,

p. 338).

u-meknati «ἀπαλυνθήναι» Ps. Liv, 22; mekükü «μαλαχός» Év. (dont mečiti «amollir» est un dérivé). — Divers mots présentant le vocalisme o, sans doute parents originairement, sont entièrement isolés au point de vue slave: maka «ἄλευρον» Év. et maka «βάσανος» Év., mačiti «βασανίζειν» Év.; l'intonation rude de s. mūka, r. mýma «tourment» et de s. mūčiti, r. mýmats «tourmenter» s'accorde avec celle de lit. minkau «je pétris», minkβtas «mou»; au contraire, l'intonation douce de s. mūka, r. myma «farine» s'accorde avec la sonante brève de gr. μάσσω, skr. macate «il met en petits morceaux» (cf. Ét., p. 254).

υὔ-pregnati «fleurir» (v. Miklosich, Lexicon); pražiti se, pražati se «σπαράτθειν αὐτόν» Év.; pragŭ «ἀκρίε, κάμπη» Mt. 111, 4

Sav.; Ps. civ, 34; Euch. 59 a; cf. v. h. a. springan.

vus-prengti «διανασίηναι» Cloz. 1, 223; predati «sauter»; degré o dans pol. pred «courant», tch. proud et dans pol. predki «prompt», tch. prudký, r. dial. πρήμειμ, slov. pródek.

regnati (s. régnuti); ragŭ «moquerie» Euch. 104 a; ragati se

« καταπαίζειν, καταγελάν » Ev.; cf. lat. ringor.

ji(s)-seknati «ξηρανθήναι» Mc v, 29; jisaciti «ξηράναι» Ps. LXXIII, 15; cl. lit. senkù, sekti et sunkiù, sunkti (Joh. Schmidt, Sonantentheorie, 62 et suiv.).

pri-svenati « καυματισθήναι » Év. (aor. pri-svedŭ); degré o dans pol. swad « odeur de brûlé». — Il y a d'autre part un synonyme où m tient la place de w : pri-smenati, avec causatif pri-smaditi (v. Miklosich, Lexicon).

vus-tegnati «άγξαι» Ps. xxx1, 9; pro-tegnati «tendre» Supr. 10, 28 M. = 14, 22 S.; težiku «βαρύς» Ev.; avec 0: taga «συνο-χή» L. xx1, 25; tažiti «άδημονεῖν, Αλίδεσθαι» Mc xiv, 33; Ps. ci,

13; etc. Sur l'étymologie, v. Zupitza, BB., xxv, 89.

u-venati «ἀπομαρᾶναι» Supr. 289, 7 M. = 389, 14 S.; u-vedati, prés. u-veżda «μαραίνω» Supr. 260, 10 M. = 352, 23 S.; degré o dans : pol. wedzić, tch. uditi, slov. vodíti et odíti «fumer (de la viande)».

#### C. Noms.

Même ceux des noms indo-européens qui avaient une alternance vocalique dans la racine au cours de la flexion l'ont perdue, ainsi le mot patt, dont l'original indo-européen se fléchissait avec des variations de suffixes. Les faits à signaler ici sont:

glabokŭ «βαθύς» Év., glabina «βάθος» Év.; à côté de quoi on rencontre glubokŭ (v. Miklosich, Lexicon), slovaque hlboký; ŭ

représente sans doute ici \*m (v. Pedersen, K. Z., xxxvIII, 3 $\alpha$ 6).

tysaita κχιλιάς η, s. tisuc'a, slov. tisóc, en face de r. τώς ανα (cf. pol. tysiac et tch. tisíc); l'étymologie est obscure (cf. en dernier lieu W. van Helten, I. F., xvIII, 121 et suiv.; Gauthiot, Mémoires de la soc. finno-ougrienne, xxIII, 14); pour le vocalisme, cf. d'une part lit. túkstantis (?), et de l'autre v. pruss. tūsimtons, got. þusundi, v. h. a. thūsunt, v. isl. þúsund.

drexlŭ πκατηΦής η : v. r. druxlŭ (mème sens).

Remarque. — Le groupe de maditi «tarder» pose plusieurs problèmes qui ne peuvent être résolus d'une manière certaine. On en a en effet le doublet muditi; d'autre part on a, avec un degré zéro, mudilă et mudilină «βραδύς», г. медленный, медлевый, avec le dérivé v. sl. mudilosti «ραθυμία». Au premier abord, on est tenté de voir dans mud-: mud- une alternance de racine en -u-; mais il y a de bonnes raisons de croire que l'u de muditi est une altération du a de maditi (v. Ét., p. 164; Vondrák, BB., xxix, 222); dès lors le й de mud- représenterait une nasale voyelle comme dans săto; l'e de r. медленный, медливый et de меделить «tarder» supposerait une altération de mudil- en midil- dans les conditions qui ont été examinées Ét., p. 113 et suiv. (M. Vondrák, l. c., fait une hypothèse très différente); on pourrait rapprocher la racine du gr. μένω, avec un élargissement d. Le problème n'est pas déterminé.

#### 8. RACINES TERMINÉES PAR L.

Les formes indo-européennes :

devant consonne : el  $\bar{e}l$  ol  $\bar{o}l$  l devant voyelle : el  $\bar{e}l$  ol  $\bar{o}l$  l (resp. el)

sont rendues en vieux slave par :

devant consonne: le le la la lu et li

devant voyelle: el él ol al l (resp. il et ül)

c'est-à-dire que tous les types d'alternances, sauf en partie les alternances quantitatives, sont suceptibles d'être exactement représentés en vieux slave.

#### A. Verbes divers.

pro-diliti «μηκῦναι» Supr. 367, 24 M. -- 481, 26 S.; vocalisme slave a dans dale « σορρώτερον» L. xxiv, 28 Mar. Ass.; dalece

«μακράν» Év.; dalinji Cloz. 1, 122; u-daliti «μακρῦναι» Ps. xx1, 20; etc. Comme les degrés e et o ne sont pas attestés, on peut se demander s'il ne faut pas couper da-l-, d-il-, et si l'on n'est pas en présence d'une racine à voyelle longue finale, avec suffixe commençant par \*-l-, \*-·l- (cf. l'hypothèse de M. Zubatý, Archiv, xv1, 388). Mais on pourrait se demander également si la racine n'est pas \*del- et si ce n'est pas la forme simple dont on rencontre l'élargissement dans gr. δολιχός, ἐνδελεχής, skr. drāghman-, zd drājō, skr. dīrgháḥ, v. sl. dlǐgǔ, etc. Le cas n'est pas clair.

glagolati "parler", glagolă "mot", glasă "voix" (r. голосъ, s. glâs, tch. hlas, pol. glos) ont un même vocalisme; le r. на-галъ "appel, cri (d'un ouvrier au travail)" est seul à présenter une trace d'alternance, et ce n'est qu'une alternance quantitative.

s. gáliti, bl. r. hálic' « désirer » est peut-ètre parent de želja « Φρῆνος» Supr. 286, 23 M. = 386, 11 S.; želěti, želati « désirer » Év. — Il n'est pas certain qu'il faille rapprocher žali « regret » (d'où le sens de «μνημεῖον» Mt.viii, 28 Mar.), žaliti « δλο-Φύρεσθαι»; car, si l'on admet ce rapprochement, il faut séparer ce mot de lit. gélà « vive douleur », gélti « faire mal », et de v. h. a. quāla, quelan « souffrir violemment », qui ne sauraient être rattachés à une racine signifiant « désirer », telle que celle de gr. βούλομαι (dor. δηλομαι); le sens de « regret » se justifie en revanche dans une racine signifiant « désirer », cf. gr. πόθος, lit. gedù « j'ai deuil de », en sace de zd jaiðyemi « je prie », gr. Θέσσασθαι, irl. guidim « je prie».

kaliti «durcir (par la trempe)»; г. колъть «devenir dur» (avec o garanti par le blanc russe et le petit russe); peut-être s. köčīm, köčīti «empêcher», et sköcām se, skócati se «devenir dur», qui

supposent \*kolic-.

melja, mlěti « moudre» Év. n'a pas trace d'alternance en vieux slave (voir cependant moliti « moudre » avec des témoignages peu anciens chez Miklosich, Lexicon); mělů « sable, poussière » Supr. 423, 4 M. = 541, 12 S., et moli « σητόδρωτον » sont peut-être apparentés, mais sont isolés au point de vue slave. Le mot mlatů « marteau » Supr. semble n'avoir rien à faire ici, v. Ét., p. 298. m(ŭ)linů « moulin », s. mlin, slov. mlin, r. dial. μαμμα doit être un emprunt au roman \*molino (it. molino, fr. moulin), à cause du sens (žrūny étant le vieux mot désignant l'outil indigène); de même v. h. a. mulīn est emprunté à molina (lat. molinae) comme aussi irl. mulenn, gall. melin (v. Vendryes, De hibernicis vocabulis, p. 158); mais le y des dialectes slaves occidentaux (pol. mlyn, tch. mlýn, etc.) fait difficulté; car on songe à lit. malūnas (avec ū intoné doux), v. pruss. malunis « moulin » (v. Les-

kien, Bild., 397); v. h. a. melo (v. Hirt, I.F., x11, 231), et à tout le groupe de gr. δλῦρα (v. F. de Saussure, Mélanges Nicole, p. 503 et suiv.); il subsiste ici une obscurité; peut-être un mot indigène et un emprunt ont-ils été contaminés.

kolja, klati «piquer» est sans doute un mot distinct de kolja, klati «abattre (un animal), sacrifier»; le second est à rapprocher de lit. kalù, kálti «frapper (avec un marteau)» et de lit. kuliù, kûlti «battre (du blé)», cf. lat. per-cello, clādēs; le premier rappelle plutôt irl. cechlatar «foderunt», gall. palu «fodere», et les substantis irl. celtair «lance», gall. paladr «hastile»; à ce groupe à labio-vélaire initiale appartient v. sl. kolü «wallos», cf. lit. kūlas «pieu». Comme le germanique dans got. slahan «frapper» et le grec dans κρούω, le baltique dans lit. kalù et le slave dans kolja ont généralisé le degré o; une trace de degré zéro se rencontre peut-être dans \*kūlū «dent canine» (r. κοι», pol. kiel kla, tch. kel klu et s. kàljac, gén. kàljca); sur r. κιακή, v. ci-dessus, p. 199; le tch. klestiti «couper, châtrer» présente en tout cas un élargissement.

poléti «brûler» (politi «Φλέγεται» Supr. 250, 18 S. = 183, 2 M.; poleti Supr. 142, 26 S. = 108, 20 M.); degré o dans paliti «Φλέγειν» Ps. ciii, 4; planati (vüs-planati se «κατα-Φλογίσαι» Ps. xvii, 9) et planeni «Φλόξ» L. xvi, 24 ont sans doute ol; le degré ŏ est très net dans l'intensif slov. plapoláti, tch. plápoliti «flamber»; le degré e n'apparaîtrait que dans le substantif à redoublement popelü, pepelü «σπόδος» dont l'appartenance à cette racine est peu probable, v. Ét., p. 230.

po-stelja, po-stilati, itératif po-stilati «σΙρωννύει», ύποσΙρωννύει» Εν.; stolü Supr., préstolü Év. «Spóvos»; postalja «πλινά-ριον» Act. v, 15 Christ. (à côté de posteljinikü (Act. x11, 20) provient d'étymologie populaire, si ce n'est pas simplement une faute.

valiti se «χυλίεσθαι» Mc 1x, 20, cf. skr. vālayati; valū «vague» (r. βασανίζεσθαι» Mt. xiv, 24; vlūna «χῦμα» Év. (cf. got. wulan «bouillir»?). Enfin oblū «rond» est sans doute \*ob-vlū, cf. lit. ap-valūs. Sur ce groupe de mots, v. l'article skr. válati, chez Uhlenbeck, Et. wört d. aind. spr., p. 276. M. Solmsen, Untersuch., p. 228, rapproche veliji, velikū «grand», veli-; il faut peut-être citer encore volū «bœuf», c'est-à-dire le gros bétail par opposition au petit; cf. gr. μῆλον «petit bétail», irl. míl, en regard de v. sl. malū «petit», v. h. a. smal; ces rapprochements sont purement hypothétiques; et les sujets parlants n'associaient en tout cas pas volū «bœuf» avec veliji.

veléti « ἐπιτάσσειν » Év., avec le vocalisme e du singulier du présent à suffixe zéro, cf. lit. pa-velmi; volja « Θέλημα» Év., cf. lit.

vale, et voliti «βούλεσθαι» Év., avec degré o; do-vileti «ἀρχεῖν» Év., avec le vocalisme radical zéro des verbes du type mineti.

#### B. Noms.

Les alternances qu'on observe dans les noms ne sont que des survivances isolées et sans signification en slave.

jeleni «ἔλαφος» Ps. xvII, 34; cf. aussi arm. ein, lit. elnis, etc.; on a aussi une forme féminine à prothèse i.-e. \*a-: v. russe lanija «biche», r. мань, etc., et v. russe alünija (même sens), cf. lit.

álnis, fémin. álné, lette alnis, v. pruss. alne (Voc.).

řeljadi « Pepamela » L. x11, 42 Mar. (ce mot désigne l'ensemble des domestiques), cf. v. lit. or. kialu (gén. plur. d'un mot \*kelias) « des tribus » chez Szyrwid, Punkty, éd. Garbe, p. 7, l. 22 (cf. BB., 111, 57, n.), et gr. τέλος; kolěno « Φυλή » L. xx11, 30; le degré zéro de skr. kúlam et de lit. kiltis n'est pas attesté en slave. Les deux mots slaves sont parents-au point de vue indo-européen, indépendants au point de vue slave.

goloti «πρύσ αλλος» Ps. cx LvIII, 8; v. r. żlėdica «gelée» (pol.

żłódz' « verglas »); cf. lat. gelu, etc.

kolčno «genou» Év., mot panslave, cf. lit. kelýs «genou» et kenklě «jarret»; si l'on rapproche gr. σκέλος et κώλον «membre», κώληψ, κωλέα «jarret», v. h. a. scultarra «épaule», etc., on voit qu'il faut citer ici v. sl. člěnů «membre», p. r. čelén, pol. czlon, qui fournit le degré vocalique e. Le degré zéro sous la forme "l apparaît peut-être dans klůka «jarret», s. kůk «hanche», cf. lit. kůlβis «hanche»; on notera l'intonation rude. Au point de vue slave, kolěno, člěnů et klůka sont trois mots indépendants.

kolo, kolese «roue» a généralisé le vocalisme radical o du thème \*k\*olo-, attesté en slave même par le collectif neutre (senti comme pluriel et fléchi comme tel) kola «voiture», qui est formé comme lat. rota, v. Ét., 357 et suiv. Le rapprochement de čelo «front» avec gr. τέλος qu'ont proposé M. Brandt et M. Hirt (BB., xxiv, 253) n'est satisfaisant ni pour l'accentuation, car čelo est oxyton (r. чело), ni pour la forme, car čelesinů ne prouve pas qu'il s'agisse d'un thème en -es- (v. Ét., 235 et 359 et suiv.), ni pour le sens, car on ne voit pas que le front ait été nommé d'après sa courbure, et le sens de «fin» est un développement propre à gr. τέλος. Le mot kolo semble done isolé en slave, et c'est hors du slave, dans le skr. cárati, le gr. σωλέομαι, ou le lit. kāklas qu'on doit chercher les autres degrés vocaliques.

plavă «λευκός» Év., cf. lit. palvas (v. Ét., p. 362 et 364); r. пелесый «tacheté», slov. pelésast, cf. lit. pálßas; quant à pelynă «absinthe» qu'on a rapproché, l'étymologie en est entièrement incertaine; le russe a un o dans полынь.

zelenŭ «χλωρός» Év.; zelije «λάχανον» Év.; le mot zliči «χολή» Év. est originairement parent; et aussi zlato «χρυσός» Év. (r. εόμοτο), dont got. gulþ «or» fournit la forme à degré zéro.

żlitu "jaune"; żliti "bile" (r. moaub, etc.) et sans doute aussi żeluvi "χέλυς", si l'on admet que cet animal a été nommé d'après sa couleur. — D'autre part, sans rien affirmer, il convient de rappeler r. rozy66ă "bleu", cf. v. pruss. golimban "bleu" (où il n'y a pas de raison de voir un emprunt à l'adjectif dérivé pol. golębi "de pigeon"), et v. sl. goląbi "pigeon".

Dans r. номель "bout d'une poutre": номолый "plat, sans cornes", tch. komolý, M. W. Schulze, K.Z., xl, 259, n. 2, si-

gnale une trace d'alternance.

#### 9. RACINES TERMINÉES PAR LA SONANTE L SUIVIE DE CONSONNE.

Les degrés e, o, zéro sont représentés par lé, la, lù et li, en vieux slave.

#### A. Présents thématiques.

dliba «γλύφω»; on cite un infinitif croate dlisti qui suppose \*delp(s)ti, d'où le vocalisme de s. dlijèto, slov. dléto «ciseau»; mais le vocalisme o est ancien dans pol. dloto, tch. dláto (cf. Ét., p. 296), et tch. vydlab, cf. lette dalbs (v. Leskien, Bild. 174).

mliza, mlésti «traire» (ne semble pas attesté en vieux slave; .

M. Wiedemann, Beitr. z. altbulg. conjugat. 56 et suiv., n'en cite

pas d'exemple); degré o dans s. mlåz «traite».

plūza « je rampe» (r. nojsý); vūspo-plūzenije «δλίσθημα» Ps. Lv. 14; po-plūzū se «δλισθησας» Supr. 262, 2 M. = 354, 25 S.; plūzēti « ramper» Supr. 131, 14 M. = 173, 25 S.; dans plēża (Supr. 1, 6 M. = 1, 8 S.; 136, 28 M. = 183, 24 S.), plūzati (Supr. 448, 19 M. = 567, 14 S.) «Ερπειν», on observe l'opposition normale entre le vocalisme e du présent en -je- et le vocalisme zéro de l'infinitif correspondant en -ati; le vocalisme radical e se retrouve dans v. sl. (russe) plēzetū (v. Срезневскій, Матеріалы, II, 976), v. pol. plozoie (v. Arch. f. sl. phil., 1v, 358); l'adjectif plūzūkū «glissant» Ps. xxxiv, 6 a le vocalisme zéro, normal dans un adjectif thème en -u-. Le degré o est attesté notamment dans slov. plāzīti, r. nojosi. τь, pol. plozie się.

tluka, tlesti «хробего» Ev.; degré o dans s. tláčiti, г. толочить,

pol. tłoczyc' et dans slov. tlâk, tch. tlak.

vlěka, vlěsti « σύρειν » Év. a, par exception, le vocalisme e au présent aussi bien qu'à l'infinitif; le degré zéro ne figure que

dans les participes vliku, vliklu, vličenu, v. ci-dessus, p. 202 et suiv. — Le degré o est représenté par l'itératif vlaciti «σύρειν» Supr. 198, 2 M. = 270, 4 S. (oblaciti Év.) et par le substantif vlaku (oblaku «νεφέλη» Ev.).

#### B. Verbes divers.

vŭ(s)-slėplja « άλλομαι» J. 1v., 14, Zogr. Ass.; sur slüpati, vüslüpati, v. Miklosich, Lexicon, et Et. wört., p. 307, sous slėpa-. Degré o dans v. sl. slapй (v. Miklosich, Lexicon), v. s. slapй «chute d'eau» (v. Даннчий, Рјечник из кънжевних старина српских, sous ce mot), slov. slåp «chute d'eau» et s. slåp «endroit où un ruisseau a de petites chutes».

v. s. žliděti (s. mod. žúdjeti) «désirer»; le substantif gladŭ «λιμός» Év. (r. rόμος», etc.) est de même famille, mais en est séparé au point de vue slave.

#### C. Noms.

On ne cite aucun exemple clair d'alternance. Le tch. hláza, en regard de hlíza et de v. sl. žlěza, r. melesá, peut s'expliquer sans qu'on ait besoin de recourir à l'hypothèse d'une alternance; v. ces Mémoires, XIII, 244.

Il y a vraiment une alternance dans v. r. lebedi «cygne», r. aéceab, p. r. lébed', v. tch. lebed', slov. lebéd, bulg. lébed, en face de s. labūd, slov. labód, pol. labedz', v. tch. labud (tch. labut'); mais il est dissicile de déterminer laquelle. Il est malaisé d'admettre, avec M. Torbiōrnsson, Liquidametathese, I, 11 et 68, que sl. lepuisse représenter \*l-. L'initiale rude la- de s. làbūd, etc. répond assez bien au \*al- de gr. ἀλφόs, lat. albus, v. h. a. elbiz; mais elle pourrait aussi reposer sur \*lobh-, cs. gr. ἀλωφούς· λευκούς Hes., que cite M. Osthoss, I. F., VIII, 64 et suiv.; quant à la sorme v. r. lebedi, etc. on peut l'expliquer par \*lebh-, avec M. Osthoss, ou par \*elbh- (qu'il faudrait supposer intoné doux), mais on ne rencontre hors du slave ni \*lebh- ni \*elbh-.

R. diol. ál'cik «talon» représenterait \*ol- initial en regard du \*ol- de lakŭti (г. ло́воть, pol. lokiec', tch. loket), si l'on admet l'étymologie proposée par M. Lidén, K. Z., xl., 265, et Arm. stud., 95 et suiv.

#### 10. RACINES TERMINÉES PAR R.

La structure vocalique est exactement pareille au cas 8, à ceci près que le vieux slave ne distingue pas entre ru et ri représentant r.

#### A. Présents thématiques.

#### a. Présents à vocalisme e.

bera, bŭrati (ancien bĭrati) «prendre» Supr., fréquent dans Év. avec des préverbes; itérat. -birati Év.; vocalisme e aussi dans brème «Φορτίου» Év. et brèida «forda». Degré o dans

sŭ-borŭ « συνέδριον » Euch. Supr. (v. Et., p. 215).

dera, dűrati «ξείειν» Supr. 136, 18 et 22 M. = 183, 8 et 14 S. (avec vűz-, raz-, pré-, Év.); itératif (raz-)dirati Supr.; degré o dans razdorű Supr. 444, 28 M. = 563, 20 S. — Le substantif féminin dira «σχίσμα» Mt. 1x, 16 et Mc, 11, 21 Mar. présente le vocalisme de l'itératif; v. Ét., p. 251 et suiv. sur les formes bizarres et compliquées de ce mot. — A côté de dir- attesté par-dirati, dira, M. Mikkola, I. F., XVI, 99, signale dűr- que supposerait le dyr- de tch. uderiti, pol. uderzyc' «frapper, heurter». On rapproche aussi la forme à vocalisme a (ancien o) u-dariti «ωατάξαι, ωαῖσαι, ραπίσαι» Év. (cf. avec n, gr. δῆρις «combat»); au point de vue slave, -dariti est indépendant de dűrati; l'étymologie est possible, mais ne saurait passer pour indiscutable.

po-pera, po-părati, itératif po-pirati «καταπατεῖν» Év., r. nepý npath «frapper, laver»; pol. piore, prac', et tch. peru, prâti «laver»; cf. lette spert. Degré o dans podă-poră «fulcrum», r. заноръ, o-nopa, pol. za-pora, s. ũ-pora. — Le simple perată Supr. 291, 2 M. = 390, 10 S. signifie «ils volent» et appartient peutêtre à une racine différente : skr. píparti, got. faran, etc.; on cn a le degré o dans v. sl. pariti «voler Supr. 260, 23 M. = 353, 10 S. — L'adverbe vă jispri «άνω» J. xi, 41 est malaisé à classer. — Enfin il faut peut-être signaler pero «plume» à côté de perată «ils volent», et par suite les mots à redoublement s. păprāt, pol. paproc' et r. nánopoth «fougère» (cf. Ét., p. 287) et tch. prapor, pol. proporzec «drapeau», v. r. poroporă (praporă); l'adjectif neboparină «qui vole au ciel» doit son a à pariti.

r. серў, срать «cacare»; tch. seru, sráti; h. sor. seru, srac'; s. sèrēm, srāti; degré o dans r. соръ «ordure»; le tout non attesté en vieux slave par suite du sens, mais sûrement slave commun.

#### b. Présents à vocalisme zéro.

mīra, mrēti « mourir » Supr. (umīra, umrēti, itératif umirati Év.); mrūteŭ « νεκρός » Év.; sūmrūtī « mort » Év. — Degré o dans : morū « λοιμός » L. xxi, 11; u-moriti « ἀποκτεῖναι » Ps. xciii, 6 (itératif u-marjati Supr.). — Tch. mařiti « gâter, anéantir » a un degré ō de causatif (type -baviti).

-nrčti «enfoncer»; degré o dans sŭ-noriti Supr. 386, 2 M. ==

385, 14 S.; norici « plongeon » en face de lit. nāras (même sens) et г. норъ. нора « trou », s. pò-nor cf. lit. nērti, nirti. ll est difficile de déterminer si le présent était originairement -nīra ou -nūra; l'itératif -nīrati est ambigu dans les sources serbes citées par Miklosich; -nyrati est donné par les dictionnaires du russe ancien mais pour une date relativement récente, tandis que nirati apparaît dès le x1° siècle une fois (v. Срезневскій. Маперіалы, s. v.); d'autre part le russe moderne a нырнуть, нырать, avec y; et le polonais a nurzyc' « plonger » qui a l'air d'un causatif fait sur \*nūr-. Il semble donc que le slave ait eu tout à la fois : nīra et nūra. Il subsiste ici beaucoup d'obscurité, et, par malheur, le vieux slave ne fournit presque pas de formes.

ra(s)-skvira, ra(s)-skvrėti «διαλῦσαι» Supr. 350, 2 M. = 462, 21 S.; on rapproche, avec degré a (i.-e. \*δ), skvara «graisse» Supr., et peut-être pol. skwar «chaleur étoussante».

pro-stira, pro-streti « έκτεῖναι » Év.; itérat. pro-stirati; pro-struti « ἐπλωμένος » Cloz. 566; degré o dans strana « χώρα » Év. (v. Ét., p. 446) et pro-storu « espace large » (v. Ét., p. 222).

tira, trūti « frotter » Mc v11, 3; Supr. 252, 7 M. = 342, 2 S.; itérat. -tirati; aoriste-trū « il a frotté » Év. Ps. (Wiedemann, Beitr. z. altbulg. conjugat., 92 et suiv.); l'infinitif trūti a survécu dans s. trīti, p. r. térty, r. dial. tert', mais a été remplacé par le vocalisme e dans r. repérs, tch. trīti, pol. trzec' (mais prétérit tart); ef. Leskien, Arch., V, 516. — Degré o dans jistorū, protorū « frais »; un certain nombre de mots signifiant « clòture, barrage », s. tôr (gén. tòra), tch. tor, pol. za-tor, sont plus loin pour le sens. — Le verbe trébiti « défricher, nettoyer », v. r. terebiti est à lat. tero ce que gr. τρίδω est à lat. trītus, et représente par suite un degré e.

-vira, -vréti (zaviri «σύγκλεισου» Ps. xxxiv, 3; vũ-vréti «planter» Supr. 2, 8 M. = 2, 22 S.); degré o dans za-vorü, za-vora «μοχλός», cf. gr. ἄορου (v. Solmsen, Untersuchungen, 297); vrata «σύλη» Év. (v. Ét., p. 297).

tira, trùti « Điều » Mc, xiv, 12; L. xxii, 7; Supr. 166, 13 et suiv. M. = 227, 17 et suiv. S., et 50 et suiv. M. = 68 et suiv. S. etc.; Ps. iv, 6; xxvi, 6. — tira, trêti « καταπιείν» Ps. xxxiv, 25; Lvii, 10; Lv, 17; le serbe, qui conserve triti, a au contraire pròtdrijeti « avaler », confirmant ainsi le témoignage du Psalterium; de même slov. trêti « avaler »; le pol. trec' (mais prétérit tarl) et le v. tch. trieti (v. Gebauer, Hist. mluv., III, 2, 199) ne prouvent rien, puisque ces mêmes dialectes ont aussi perdu la forme triti. On attendrait un même infinitif trûti pour le sens de « avaler » comme pour celui de « sacrifier »; en effet, s'il est probable qu'il s'agit de deux racines distinctes, l'une celle de lit. geriù, gérti « boire », skr. giráti, etc., l'autre celle de lit. giriù, girti « louer »,

skr. gratti, du moins ces deux racines sont également dissyllabiques. L'intonation douce de la diphtongue dans s. prò-ždrijeti n'a aucun intérêt; car le serbe a généralisé l'intonation douce de mrěti (s. mrijèti, zà-mrijeti), etc. dans cette petite série d'infinitiss (v. Leskien, Quantität, B, p. 578) tandis que le russe a généralisé l'intonation rude, d'où mepérs (cf. ci-dessus, p. 365, sur jeti et peti); le pet. r. žerėti et le substantif r. mepėso «gosier», refait sur l'infinitif (comme s. ždrijèlo), ne prouvent donc pas une ancienne intonation rude. La coïncidence de v. sl. žrěti «avaler» et de lit. gérti «boire», d'une part, et de v. sl. žrūti « sacrifier» et de lit. girti «louer», de l'autre, est à noter; le védique a au contraire girati «il avale», mais jarate «il chante». — Il y a aussi accord du baltique et du slave pour la forme de \( \bar{r} \) dans : lit. gurklýs «gosier», v. sl. grůlo, s. gřlo, r. rópao, pol. gardio; ce \*r s'oppose de manière singulière au \*r de v. sl. žīra «j'avale», cf. skr. giráti «il avale».

#### B. Verbes divers.

gorěti «καίεσθαι» Év. (et une sois le participe présent gorašte L. x11, 35 Zogr. Mar. Ass., qui appartient à un présent thématique); gorĭkǔ « ωικρός» Év.; etc. (le s. grk, grka n'est pas clair); itératif -garati Év.; même vocalisme a dans r. y-rápъ, s. ũ-gār, etc., r. rapъ «odeur de brûlé». Degré zéro dans grũnũ «lebes» (v. Ét., p. 444). Degré e, tout à sait isolé au point de vue slave, dans žeravů «brûlant», s. žèrava «charbon embrasé»; \*ē dans s. žáriti «saire briller»; r. no-жápъ, s. pò-žār «incendie».

u-koriti «λοιδορήσαι» Év.; po-koriti «ύποτάξαι» Ps. vIII, 7; le mot kara «lutte» qu'on rapproche n'était peut-être plus associé à ce verbe au point de vue slave.

iz-mrūmiratū «rongeront» Supr. 173, 27 M. = 238, 13 S.; v. r. -moromrati «mettre en miettes, ronger» (v. Срезневскій, Маmepia. ii, sous le mot izmoromrati); v. M. S. L., XII, 217; le vocalisme zéro se retrouve dans mrūvica «miette» (s. mrva, pol. mierzrra, etc.). On rapproche l'adjectif "marinŭ «vain, sans valeur»
(slov. maren, tch. marný, pol. marny, etc.; v. Miklosich, Et. wört.,
sous marinů) qui présenterait le degré δ (cf. gr. μῶρος d'après
M. Persson); sur zamarinů, que cite Miklosich, cf. l'article de
Срезневскій, Матеріалы.

pré-pirja, pré-piréti «νικήσαι» Ps. ι., 6; pirja «Φιλονεικία» Év. (v. Ét., p. 398); degré o dans r. c-nop», tch. s-por «lutte, etc.».

r. πρέκο, πρέτο «suer, cuire, pourrir», pol. przeję, przec', cf. gr. ω/πρημι, ωρν/θω; degré a (ancien σ) dans para «vapeur» (v. Et., p. 255).

г. тараторить (тороторить) «bavarder», tch. trátořití ont un re-

doublement intensif à vocalisme o de la racine de lit. tariu, tarti «dire»; le même redoublement, à vocalisme zéro, apparaît dans slov. trtráti «faire du bruit, murmurer» et v. r. potorta «il a fait du bruit, il a murmuré».

tvoriti « ποιεῖν » Év. (itérat. -tvarjati), tvorǔ « ποίησις » Ps., cf. gr. σορός; degré long correspondant dans tvarǐ «κτίσις, ποίημα » Ev. Ps., cf. pour le vocalisme gr. σώρακος. — L'adjectif tvrǔdǔ « ferme » Ps. Lxx, 3, cf. lit. tvìrtas, est originairement parent, mais isolé au point de vue slave. — Il n'y a pas trace en slave d'une forme vocalisée soit comme lit. turéti « avoir », soit comme lat. pariēs.

virja, virėti «καχλάζει», bouillonner, bouillir» Supr. 296, 4 M. = 397, 25 S.; itérat. -virati (d'où virù «tourbillon»); le sens premier semble être «bouillonner»; et c'est ce sens qu'on retrouve dans le nom à vocalisme o: s. iz-vor «source», dans tch. vrávorati «chanceler» et dans une série d'autres mots. — Ceci rend douteux le rapprochement avec varù «καύσων» Év., variti «faire cuire» Supr. 208, 15 M. = 284, 7 S., et lit. vérdu, virti «faire cuire».

zĭrją, zĭrĕti «βλέπειν, ὁρᾶν, Θεωρεῖν» Év. (itérat. -zirati Év.); po-zorŭ «Θεωρία» Év. (v. Ét., p. 225), sans doute aussi zorja et zarja «αἴγλη» Supr. (v. Ét., p. 400). Avec élargissement k on a, au degré zéro, po-zrücati; zrücalo «miroir» Supr.; degré o dans zrakŭ «είδεα, είδος» Év. (v. Ét., p. 225).

zirėją, zirėti «mūrir» (zirėlū «σεπειρος» Supr. 288, 11 M. = 388, 11 S.), sū-zirėti Mc IV, 29); zrūno «grain» aurait le même vocalisme si ce mot est parent, comme on l'admet souvent; degré o dans sū-zoriti «ωριμάσαι» Supr. 294, 21 M. = 396, 2 S.

#### C. Noms.

četvrě (de \*četver-) dans des composés comme četvrě-nogǔ « τετραπούς» Euch. 104 a (v. r. četvere-nogǔ), četvrě-dinevinǔ τεταρταῖος» J. x1, 39, cf. ion. τέσσερες; ce premier terme de composés a, au point de vue slave, un type archaïque, puisque le
slave a généralisé -o- à la fin du premier terme des composés et
que seules quelques vieilles formes n'ont pas ce -o- (trizabǔ, medvědĭ,
notamment); mais le vocalisme e de la syllabe finale du premier
terme de composés est contraire à l'usage indo-européen qui
exige à cette place le degré zéro; devant voyelle, l'indo-européen
avait \*k\*etur- (skr. catur-) et devant consonne \*k\*etru- : zd čaθru-,
gr. τρυ-, lat. quadru-, gaul. petru-; le sanskrit a généralisé la
forme. catur- devant consonne, d'où cátuḥpāt, de même le
germanique got. fidurdogs; le grec a τρα-, τετρα- (τράπεζα,
τετραπούς; cf. Solmsen, Berl. phil. wochenschr., 1906, p. 759 et

suiv.); le vocalisme e de sl. četvrė doit être emprunté à un ancien nominatif masculin non attesté \*četvere. On trouve o dans četvoro Supr. 266, 8 M. = 360, 14 S. (cf. Ét., p. 231) et četvoriceja «τετραπλοῦν» L. xix, 8, cf. dor. τέτορες; degré zéro dans četvrǔtǔ «quatrième», cf. lit. ketvirtas, gr. τέτρατος (avec \*k\*etw-au lieu de \*k\*etru-) et lat. dial. Quorta (v. Ernout, M. S. L., XIII, 318) de \*k"(tw)pto-. La forme četyre «quatre» représente l'un des aspects du degré zéro, cf. lit. keturi, skr. acc. catúraḥ; la quantité longue de u est sans doute d'origine rythmique; sans attribuer à un ū de l'Avesta une importance que l'incertitude de la graphie zende ne justifie pas, il convient de rappeler zd tūirya- «quatrième», āxtūrīm «pour la quatrième fois», en face de skr. turiyaḥ. Quoi qu'il en soit, četyr- est une forme de cas autres que le nominatif, dont le vocalisme a même fini par éliminer l'ancien nominatif \*četvere, supposé par četvrě-.

drevo « δενδρον » Év. (r. Δέροπο), cf. lit. dervà; degré zéro dans le pluriel druva, cf. Ét., p. 372; le dogré o de gr. δόρυ n'est pas

altesté en slave.

dvĭri «Θύραι» Év.; le lituanien a aussi le degré zéro, mais sous une autre forme : dùrys. — Degré o dans dvorŭ «αὐλη» Év.; cf. lit. dvāras, lat. forum.

korŭ «πόρος» L. xvi, 7; d'où korče (sorte de vase), r. πορέψω, v. tch. kořec, pol. korzec, slov. kórec; l'extension du mot rend peu probable l'hypothèse, au premier abord séduisante, d'un emprunt au grec; on a aussi koryto «auge.» Le r. чара «vase, tasse» présente le degré ē. Cf. skr. cáruh, etc.

nravă «caractère» Supr. 52, 5 M. = 71, 17 S., etc. (r. μόροσω). On est tenté de rapprocher v. s. pronori «malitia» et les dérivés de ce mot; de plus on doit se demander si l'on n'a pas le degré zéro sous une forme inattendue dans pronyrivă «σουπρός» Supr. 76, 24 M. = 102, 12 S.; Euch. 87 b; pronyrije «méchanceté» Supr. 249, 7 M. = 337, 24 S.; etc.

pré-, préverbe très employé, Év. (r. uepe-), cf. lit. pér-, lat. per-, etc.; prédù «ἐμπροσθεν» Év. (r. передъ); degré zéro dans les prépositions pro (pra-) et pri et dans prüvüji «premier» Év.

verēja et verigy «chaîne» et vrivi «σχοινίον» Év.? cf. lit. vérti «enfiler», gr. (F)ερύω «je tire», (F)ρῦτηρ, etc.; v. Ét., p. 265, 354 et 399.

žeravi «gru»; \*žiravi (s. ždrao), v. Ét., p. 374.

La vocalisation d'un w précédant er (type lit. durys en face de dvāras) apparaît en slave, avec des complications accessoires, dans le groupe de r. xbops « maladie », v. tch. chvorý « chétif »; en effet, il y a une forme à w vocalisé et allongé, d'où "xyrdans r. xhps et xáps « maladie », slov. hírati « devenir chétif », pol. cherlac' « devenir chétif »; enfin le tchèque a churavý « chétif »,

qui est en alternance régulière avec \*xyr-, mais qui ne s'explique pas à côté de \*xvor-. L'étymologie de ces mots est d'ailleurs obscure.

Un cas très embarrassant et obscur est celui de rabă «serviteur, esclave ». La forme rabă n'est pas propre aux dialectes méridionaux, puisqu'elle se retrouve dans le russe рабъ; et surtout la forme robu est attestée en vieux slave, dans le Suprasliensis, et en serbe, rob, en slovène rob et en bulgare робът, aussi bien que dans les dialectes occidentaux : pol., tch. rob; on n'est donc ici ni dans le cas de \*or- intoné rude qui donne ra- sur tout le domaine slave (type s. ralo, r. páso, tch. rádlo), ni dans celui de \*or- intoné doux qui aboutit à ra- dans le Sud et à ro- par ailleurs (type s. rast, r. pocts, tch. rost); M. Mikkola a contesté à tort le rôle de l'intonation dans le traitement de \*or- initial en slave (Baltisches und slavisches, p. 29 et suiv., dans Finska Vetenskaps-Soc. förhand., xLv); l'opposition systématique de mérid. ra-, la- et de russe et occid. ro-, lo- ne peut s'expliquer par une alternance vocalique o : o, et d'ailleurs l'hypothèse o serait exclue par l'intonation douce de l'a dans tous les exemples en question : type s. lakat en sace de r. локоть, pol. lokiec', tch. loket. Il résulte de là que v. sl. robu suppose un ancien \*rob-, et non \*orb-. Dès lors, il est permis de penser que le r. ребёновъ герозе sur \*reb-, bien que l'hypothèse \*crb- soit aussi admissible (cf. Et., p. 226 et suiv. et 295); on notera d'ailleurs que le vocalisme e n'est pas attesté hors du russe. — Le problème est compliqué par l'existence du mot rabota «travail», qui est peut-être indépendant de rabă au point de vue étymologique, mais qui en a été rapproché par le sentiment des sujets parlants slaves; le rab- de rabotrepose sur \*orb-, cf. got. arbaips; on a donc rab- dans le Sud: v. sl. rabota « travail » (dont il faut distinguer le dérivé de robu, robota «état d'esclave» Supr. 42, 11 M. = 58, 1 S.), s. ràbota, bulg. rábota; on n'a sur l'intonation aucun témoignage direct, mais le ro- des dialectes occidentaux et russes indique l'intonation douce, s'il n'est pas dû simplement à l'influence de rob-: p. r. robóta, pol. robota, tch. robota (le r. pa6óra a un a qui peut être orthographique); ceci conduirait à séparer absolument lit. dárbas, dirbu, qu'on s'efforce souvent de rapprocher. — Le mot \*rabu «serviteur» doit reposer sur \*orbu; car, si l'a était une ancienne longue, il serait rude; or le serbe a rabim «je sers»; on peut donc rapprocher rabota «travail» de rabă «serviteur», et grouper d'autre part le type reb- : rob-. La forme \*robu des dialectes occidentaux et russes résulterait peut-être de la confusion phonétique de "orbu avec "robu (sur l'étymologie de tous ces mots, voir Meringer, I. F., xvII, 128 et suiv., où l'on trouvera la bibliographie).

## 11. RACINES TERMINÉES PAR LA SONANTE R SUIVIE DE CONSONNE.

Les alternances sont exactement parallèles à celles des cas étudiés sous 9, à ceci près que ru et ri représentant r ne sont pas distingués en vieux slave.

#### A. Présents thématiques.

ne brěgą (r. 6eperý), ne brěští «ne pas se soucier de » Mt. vi, 24 Zogr. Ass. Sav.; degré zéro dans le participe prétérit ne brŭguše Supr. 72, 14 = M. 97, 8 S. (et de mème 29, 16 M. = 40, 14 S.). Le présent bréga a le degré e par exception, comme stréga. Le mot pol. bróg, brogu, tch. brah, pet. r. oborih, qui désigne tout endroit où l'on conserve le foin (meule ou grenier), est souvent rapproché et fournirait le degré o. Le degré zéro se retrouverait dans tch. brh «caverne, tente», si l'on admet le rapprochement signalé par M. Meringer, 1. F., xvIII, 262.

po-črupa, po-črětí «ἀντλήσαι» Év.; itérat. po-črupati Év.; Supr. 296, 20 M. = 398, 17 S. a un itératif ičrěpijašte «ἀντλοῦν-

črŭta, črěsti « couper » n'est pas attesté en vieux slave proprement dit, où l'on a na-črŭtati « ὑπογράψαι » Supr. 312, 18 M. = 418, 4 S.; le degré e se retrouve dans r. чересью, etc. « coutre » (v. Ét., p. 414). — Degré o dans kratŭkŭ « court » Act. xxıv, 4; prě-kratiti « χολοδώσαι » Év. (et o-kratiti, sŭ-kratiti); mais la parenté avec črŭta n'est plus sensible en slave.

tch. střebu, střebati «avaler»; le vieux tchèque a aussi le présent střebi qui répond à slov. srébljem; en regard d'un présent \*sréblja (non attesté en vieux slave), on attend un infinitif srŭbati, et on lit en esse super Supr. 217, 29 M. = 297, 13 S.; les formes correspondantes existent dans divers dialectes (r. cep-6ate, etc.). Le vocalisme \*serb- a pu être créé en slave même, comme l'a supposé M. T. Torbiörnsson, Gemeinsl. liquidametathese, I, p. 33, pour obtenir le présent \*serb-je- de l'infinitis srūbati, ou le présent \*serbe- du même infinitis; la forme est propre aux dialectes du Nord-Ouest et du Sud-Ouest: slovène, tchèque et sorabe (h. sor. srěbac'); le degré e de la racine a e après r, dans lit. srebiù et gr. ροφέω; toutesois l'albanais a g'erp «j'avale», qui concorde avec le slave, si bien que l'on peut tenir \*serbh-pour indo-européen, à côté de \*srebh-.

strěga (r. creperý), strěšti «τηρεῖν, Φυλάτθειν» Év.; les participes qui devraient présenter le degré zéro (v. ci-dessus p. 202) ne sont pas atlestés par hasard; mais on a strüga (v. Miklosich,

Lexicon). — Degré o dans straža « Φυλακή» Év., straži « Φύλαξη Euch. 82 a.

υτάχα, υτέξει «άλοᾶν» Ι Cor. ιχ, 9; Ι Tim. v, 18; degré o dans υταχά «trituratio», r. βόρους «tas».

vrŭga, vrčšti «βαλεῖν» Év.; degré o dans jiz-vragŭ «ἔκτρωμα» I Cor. xv. 8.

v. r. virpu «spolio » (v. Срезневскій, Матеріалы); le degré o dans v. r. voropu (v. ib. s. v.); navrapu, navrapiti «invadere» (Miklosich, Lexicon); kašub varpac «tirer» (v. Сборнакъ статей... Фортунатосу, р. 548); slov. vråpa «ride», cf. lit. verp-, varp-.

otŭ-vrŭza, otŭ-vrësti, itérat. otŭ-vrŭzati «άνοίγειν» Ev.; razvrësti, raz-vrŭzati «διανοίγειν» Év.; po-vrŭza, po-vrësti «lier» Supr. — Degré o dans po-vrazŭ «λοθός», r. πό-ворозъ «lien»,

pol. po-wróz, s. pô-vrāz.

#### B. Verbes à nasale.

sŭ-drŭgnati « ἀποκόψασθαι » Gal. v, 12 (r. λέρμγτь « tirer », pol.-dziergnac'); degré o dans r. cý-λοροτα « crampe », et peut-être draga « vallée », v. Ét., p. 253.

mrūknati «σκοτισθήναι» Év.; degré o dans mrakŭ «γνόφος» Ps. xcvi, 2 (v. Ét., p. 220); po-mračiti «σκοτίσαι» Mc xiii, 24;

Euch. 50 b.

po-mrŭznati « σαγωθήναι» Supr. 257, 19 M. = 349, 6 S (et sŭ-mrŭznati Supr.); degré o dans mrazŭ «κρύσλαλλος» Euch. 14 a (v. Ét., p. 220); mraziti «geler» Euch. 44 b.

u-strubnati « prendre de la force, mûrir » (v. Miklosich, Lexicon); degré o dans u-strabiti « fortisier, guérir » Euch. 24 b;

v. polon. po-strobic' (Psalt. flor.).

trügnati «arracher» (vüs-trügnati «ἐκριζῶσαι, τίλαι» Év., de même avec jis-, pro-, prē-, ras-); le degré e se trouve dans l'itératif trĕżetű «σπαράτ/ει» Supr. 402, 22 M. = 520, 2 S. (v. r. tereżeti) opposé au perfectif trügnetű.

utrăpnati « torpescere » Supr. 48, 4 M. = 66, 1 S. (aoriste utriposta 3° duel); utrăpěti « torpere »; degré o dans u-trapă « Exola-

σις », r. τορομάτь ca «se presser, avoir peur» (?).

#### C. Verbes divers.

mrūža, mrūzėti «βδελύτθεσθαι» Ps. v, 7; degré o dans o-mraziti

se «βδελυχθηναι» Ps. xIII, 1.

smruždą, smrudėti « Keiv (sentir mauvais)» J. x1, 39; smradu « mauvaise odeur» (d'où smradinu Supr. 407, 15 M. = 525, 4 S.), v. Ét., p. 222.

r. свербъть, s. svrbjeti, tch. svrběti «démanger»; degré o dans мéм. Line. — т. xiv, разс. iv. svrabu «démangaison» (svrabinu Supr. 258, 25 M. = 350,

23 S.), v. Et.., p. 222.

svrůčati «siffler»; svraka «pie», s. svraka est le produit de l'altération d'un ancien sl. mérid. \*sraka (r. cópoza, pol. sroka, bulg. sraka) sous l'influence de svrůčati.

truplja, trupěti « ἀνέχεσθαι» Év.; degré o peut-être dans tch.

trápiti «tourmenter».

v. sl. r. vrěštati (r. верещать) « crier », pol. wrzeszczec' (mais wrzask indiquerait un ancien \*vrěsk-, cf. H. v. Ułaszyn, Entpalatalisierung, p. 40 et suiv.); degré o sans doute dans vračť « ἰατρός» Év.; degré zéro dans r. воргать « roucouler, etc. », s. vřčati, pol. warczec', etc., et dans r. ворковать.

υτάιξει «tourner» Gal. 1v, 15: υτάιξα «ήλικία» Supr. (v. Et., p. 298); degré e dans r. веретено «fuseau» et sans doute dans υτέμε «temps» Év.; degré o dans υταιτί «στρέψαι» Év., cf. lit.

vartýti.

praskavica «bruit», s. praskati «faire un bruit qui éclate»; degré zéro dans pruskantje «mugissement», r. порскать «éclater de rire» (cf. T. Torbiörnsson, Liquidametathese, 11, 57 et suiv.)

#### D. Noms.

praxů «κουιορτός, χοῦς » Év. (r. πόροχъ); prüsti «χοῦς » Ps. vii, 6.

srudice «καρδιά » Ev.; sréda «μέσου » Ev. (r. середа).

črěda «troupeau» Supr. (r. череда, pol. trzoda) a été rapproché de s. krd et krd «troupeau», slov. krdél, krdélo «troupeau» (v. Miklosich, Et. wört. sous kürd-), qui représenteraient le degré zéro avec la forme "r de "r, mais où M. Leskien voit un emprunt (Untersuch. üb. beton. u. quantität, I, B, p. 574, dans Abh. d. sächs. ges. d. wiss., XIII).

črėsŭ, ċrėzŭ «à travers», s. črez, slov. črèz, r. черевъ, en face de tch. skrze, skrz, bulg. връз (avec ancien \*\*r); les formes à o après r, s. kroz, slovaq. kroz, ont été influencées par skvoze.

#### 12. RACINES à VOYELLE LONGUE.

1º Racines à é.

On laisse de côté les racines, comme celle de séjati «semer», qui n'ont pas trace d'alternance en slave. Il n'y a dès lors à signaler que très peu de cas, plus ou moins incertains, où l'alternance indo-européenne de "ē: o est du reste correctement représentée par sl. é: a; le degré "> n'est sans doute pas attesté, mais il y a une forme sans aucune voyelle. Les exemples sont : lèza, lésti (avec vũ-, vũz-, prê-, sũ-, Év.); itérat. -laziti Év.; -lazū

(v. Ét., p. 219); il pourrait s'agir d'une racine \*leg<sub>1</sub>- dont le slave n'aurait que les formes à degré long.

rěža, rězati «κόπλειν» Év.; razŭ «coup» (r. pash, etc.), ob-razŭ «εἰκών» Év.; po-raziti « κατάξαι» Év. (pri-raziti, etc.). — Le pol. rznac', qui semble supposer \*riznati, est embarrassant; car i n'est pas un traitement de i.-e. \*ə, et un \*ə ne subsiste pas normalement en indo-européen après r dans ces conditions (gr. Γραγηναι, en face de Γρηγνῦμι, doit être en partie analogique); on attend \*\bar{r}. Peut-être s'agit-il d'une racine \*wreg- dont on n'aurait que les formes à longue; et i représenterait un degré réduit comme dans -bridomū, lit. bristi (v. ci-dessus, p. 332).

Au point de vue slave, la racine séd- : sad- se comporte exactement comme les deux précédentes (v. ci-dessus, p. 337) et aussi

la racine éd-: jad- (v. ci-dessus, p. 336).

Un cas tout à fait à part est celui de déti (cf. lit. déti), déjati "poser" Év.; le présent dezda repose sur \*dhe-dh-ye-, c'est-à-dire que la racine y est au degré zéro; et ce degré se retrouve dans -d-o- de sa-du, etc. (v. Ét., p. 162 et 234).

Le rapprochement de sporŭ «riche» (cs. Et., p. 404) et de spěti, qu'on fait souvent (v. en dernier lieu Reichelt, K. Z., xxxix, 11), est incertain, et en tout cas aucun rapport entre les deux mots n'est sensible en slave même.

Ensin il saut citer čadŭ «fumée» (r. τάμτ, τάμα; pol. czad; s. čāđa «rouille»), en sace de kaditi «encenser» Euch. 19 b; 20 b (r. καμάτι, s. káditi); et pol. zadny «dégoûtant», en sace de gaditi «blâmer», gadŭ «έρπετόν» Ps. (cf. Zubatý, Archiv, xvi, 422; Brugmann, I. F., v, 375).

Dans r. MHBÉHEUT, le premier i représente un ancien é, comme l'a montré M. Fortunatov, K.Z., xxxvi, 51 n., et le é de mécinici, qui est un ancien é, n'alterne en slave avec aucun autre degré vocalique; l'a de lit. māżas « petit » est i.-e. \*o, ou i.-e. \*o.

M. Zubatý, I. F., IV, 470 et suiv., a rapproché ji «et» de a «mais», en comparant lit. or. e ( $\hat{e}$ ?) et lit.  $\hat{o}$  «mais»; v. aussi gr.  $n-\mu \hat{e}\nu$ ,  $n-\delta \hat{e}$  (chez Prellwitz, Et. wört. d. gr. spr.², 170). Toutelois, comme l'a soigneusement indiqué l'auteur lui-même, ces rapprochements sont très douteux. Il est plus probable que v. sl. ji repose sur un locatif \*ei (cf. gr.  $\epsilon I-\tau\alpha$ ?); l'i de mai, düšti, en regard de lit. môté, duktě, suppose sans doute l'addition préhistorique de l's du nominatif en slave; v. sl. a et lit.  $\bar{o}$ , répondant à skr.  $\hat{a}t$ , at  $\hat{a}t$ , ont toutes chances de reposer sur l'ablatif du thème de démonstratif \*e/o- dont \*ei serait le locatif.

Il sussit de signaler un rapprochement possible de léti (jestů) n il est possible n et de lénů n paresseux n, avec pol. lacny et latwy n possible, facile n, tch. láce n bon marché n.

Plusieurs mots à é- initial ont des doublets en ja-; ainsi l'on

a, en face du v. sl. jadŭ «poison» Supr. (v. Et., p. 243), d'une part tch. jed, v. r. édŭ, p. r. id, de l'autre slov. jad, pol. jad, r. AAD, et le serbe a fait une curieuse répartition de sens entre ijed, jéd «poison, colère» (intoné doux comme ancien thème en -u-) et jad «chagrin» (mais čak. jád, avec intonation douce); on trouve de même, en sace de jază « canalis », d'une part tch. jez, slov. jez, p. r. iz, r. 485, et, de l'autre, s. jdz, pol. jaz, r. язъ; l'exemple jazva, qu'on cite aussi, est mal attesté, parce que, en dehors du vieux slave, on n'a, au sens de blessure, d'exemples sûrs qu'avec è- initial; dans ces divers exemples, il n'y a pas d'alternances, comme on le voit immédiatement, et M. Pedersen a indiqué avec raison (K.Z., xxxvIII, 312) que c'est la phonétique syntactique qui est en jeu; è- était le traitement en certaines positions (principalement sans doute après une pause, ou après préposition văn-, cf. văn-ědrěză); mais, en d'autres position, la jodisation s'est développée en un vrai j- qui a entraîné la différenciation de é en a; de là l'état troublé des divers dialectes, les doubles formes et les répartitions.

#### 2º Racines à a.

Il y a trace de l'alternance ō: zéro dans dati «δοῦναι» (cf. lit. důti): damǐ «δοῦναι» Év. (3° plur. da-d-etũ); et de l'alternance: \*ā: \*ə (resp. zéro) dans stati (cf. lit. stoti): sto-ja, sto-jati «se tenir» Év., pro-stũ «droit, simple» Év. (v. Ét., p. 161); le vocalisme radical de stojati est normal dans ce type de verbes (v. cidessus p. 203); le degré i.-e. ə est en esset un degré zéro au point de vue indo-curopéen. Le présent stana a été sait sur stade stati et de l'aoriste sta «il s'est mis debout»; l'infinitif n'est pas en -nati par suite du parallélisme avec lesti et sesti. On connaît en esset le parallélisme très net au point de vue slave de:

sędą , sĕsti	sěždą , sěděti	saždą, saditi
lęgą, lešti	ležą , ležati	ložą , ložiti
staną, slali	stoją , stojati	stavlja, staviti

C'est ce parallélisme qui justifie l'infinitif stati, unique en son genre. Stojati est la seule forme où apparaisse le degré zéro; sédéti et ležati ont le vocalisme des aoristes radicaux correspondants de sésti, lešti, à savoir sédű et legű.

Quand un w précède la voyelle longue, le degré zéro est \*w, c'est-à-dire i.-e. \*ū, exactement comme on a \*sup- (v. sl. sŭpati "dormir", sŭnŭ "sommeil", etc.) en face de \*swep-; cf. aussi xvor-: xyr-ci-dessus, p. 382. Les exemples slaves sont:

xvatiti «saisir» Supr. 169, 21 M. = 232, 17 S., itérat. xvatati Supr. 435, 28 M. = 554, 10 S.; xytiti « ἀρπάξαι» Ev.

kvasŭ - ζυμή - Év.; vŭ-kysnati «ζυμωθήναι - Év.; kysělŭ «aigre -Euch. 14 a.

Ces deux exemples sont sans étymologie certaine, si bien qu'on ne saurait affirmer qu'il s'agisse d'un ancien \*wā ou d'un ancien \*wā alternant avec \*wē dans le va des mots slaves; et le cas de tch. kvap «hâte»: v. sl. kypěti «bouillir», que cite M. Vondrák, dans sa Vergl. slav. gramm., I (parue durant l'impression du présent article), p. 173, est plus douteux encore, parce que le rapprochement est peu satisfaisant pour le sens.

L'alternance de pražiti «rôtir au seu» (s. pražiti, pol. prażyć, pet. r. prážyty) et du synonyme prižiti (s. pržiti, cs. za-praći, zá-pragnēm) est énigmatique; il s'agit sans doute d'une racine \*pregdont pražiti représente le degré o de causatif (type jiz-baviti), et \*prigna (s. zà-pragnēm) le degré zéro, avec la sorme i; r. пражить et прачи ont l'air de sormes contaminées.

#### CONCLUSION.

Les alternances vocaliques indo-européennes n'ont gardé en slave qu'une importance très diminuée; elles subsistent seulement dans un nombre limité de cas et ont perdu presque toute force productive; dans la mesure même où elles apparaissent, ce n'est souvent qu'à l'état de traces isolées, et une grande partie des alternances attestées sont dénuées de valeur significative. Scules, les alternances de la voyelle de la syllabe présuffixale qui caractérisent les itératifs sont les marques régulières d'une formation grammaticale définie; or, elles résultent, pour la plus grande partie, d'innovations slaves.

Les altérations des voyelles et des éléments sonantiques déjà signalées ont été l'une des principales causes de la perte des anciennes alternances vocaliques; les variations que présentent devant les diverses voyelles les consonnes du type guttural y ont contribué : le sentiment d'une alternance entre crita et kratükü, ou entre cistü et cestiti, n'existe plus en slave historique.

Les changements de la structure morphologique ont été l'autre cause de l'élimination des alternances vocaliques. En indoeuropéen, où le mot se composait de trois éléments ayant une
certaine autonomie, à savoir la racine, le suffixe et la désinence,
ct où le ton se mouvait entre ces trois éléments, la voyelle de
chacun des trois était à un degré défini par les règles générales
de la formation des mots. Mais, du jour où la coupe du mot en
racine, suffixe et désinence a cessé d'être le principe dominant
de la morphologie, le jeu des alternances n'a plus eu le même
rôle et a tendu à s'éliminer progressivement de même que le
mouvement du ton. Il n'y a plus eu d'alternances appréciables que

dans l'élément radical, et, comme la racine qui comportait éventuellement ces alternances n'était plus le fondement principal de toutes les formations, et n'avait plus d'autonomie sensible, on n'a pu dès lors voir dans le jeu des voyelles alternantes qu'un accessoire plus ou moins accidentel, et non un élément essentiel de la structure des mots. Il n'y a plus en slave de racine signifiant «emplir», mais il y a un mot plunu «plein», qui est le seul débris des formations de la racine i.-e. \*pelo-: \*ple-, et dont plunit «emplir» apparaît comme un dérivé.

Les deux ordres de causes qui ont entraîné la diminution du rôle, puis la perte presque totale, des alternances vocaliques en slave ont agi, à des degrés divers et à des dates différentes, dans toutes les langues indo-européennes, et par suite les alternances vocaliques ont partout cessé plus ou moins tôt d'être un des procédés fondamentaux de la formation des mots dans tous les dialectes indo-européens historiquement attestés. Dans le détail, le procès de disparition des alternances diffère d'un dialecte à l'autre, et la conservation de telle ou telle alternance est toujours chose particulière à un dialecte déterminé. Mais, dans l'ensemble, les alternances vocaliques tendent, dès avant l'époque historique, à s'éliminer partout; par suite de l'action continue de causes communes agissant de manière indépendante en chaque domaine, il n'est pas un de ces dialectes, si anciennement attesté qu'il soit, où le jeu des voyelles ait persisté à date historique avec l'ampleur qu'il avait en indo-européen, et qu'il avait encore au moment où chacun des groupes s'est isolé des autres.

A. MRILLET.

#### NOTE

#### SUR LA MOUILLURE DES VÉLAIRES EN ARMÉNIEN.

Il est établi qu'un accent de hauteur, un ton, peut empêcher une voyelle prépalatale de mouiller une gutturale suivante : c'est par là que s'explique la loi phonétique slave découverte par M. Baudoin de Courtenay (voir, en dernier lieu, Pedersen, K. Z., XL, 216 et suiv.). Cette action se conçoit aisément : la montée de la voix, qui se produit sur la tranche tonique, isole cette tranche de la suivante et par suite constitue une condition défavorable au maintien de la position prépalatale de la voyelle durant l'articulation de la gulturale suivante.

La présence du ton est de même une circonstance qui ne favorise pas la sonorisation d'une consonne suivante : aux termes de la loi de Verner, une sifflante ou spirante germanique placée entre deux tranches vocaliques devient régulièrement sonore, à moins que la première des deux tranches n'ait le ton; et ceci est un effet de la montée de la voix, ainsi que l'a reconnu M. Gauthiot, M. S. L., XI, 193 et suiv., et, après M. Gauthiot, mais indépendamment, M. Pedersen, K. Z., XXXIX, 243 et suiv., et XL, 173; en germanique, et aussi en grec, en zend, dans les cas comparables, le fait que la seconde des deux tranches vocaliques considérées est frappée du ton n'a aucune influence sur le traitement, et c'est en effet ce qu'on attend a priori, étant donnée la nature du procès en question, bien marquée par M. Gauthiot.

Si le manque de mouillure et le manque de sonorisation après le ton s'expliquent par la différence qui se trouve entre la tranche aiguë et la tranche grave suivante, on ne saurait tirer de ces faits la preuve que la présence du ton favorise le développement de la mouillure ou de la sonorité dans une consonne qui précède la tranche tonique, comme le croit M. Pedersen; et cette action supposée du ton est malaisément concevable (le maintien de k suédois devant une voyelle prépalatale inaccentuée peut tenir à l'élément d'intensité de l'accent suédois, et il n'est pas prouvé qu'on doive l'attribuer à l'élévation de la voix que comporte cet accent). Au moins en ce qui concerne la mouillure arménienne, les faits allégués n'imposent du reste pas une pareille hypothèse; et même après les observations de M. Pedersen, K. Z., XXXIX, 396 et XL, 217, il demeure licite de soutenir, comme on l'a fait

dans ces Mémoire, XIII, 244, que les sourdes et les sonores simples k et g sont représentées en arménien par kh et k devant toutes les voyelles, tandis que la sonore aspirée l'est par g devant voyelle postpalatale et par j devant voyelle prépalatale, sauf dissimilation; tous les exemples contraires sont ou faux ou du moins obscurs et discutables. Le fait que la sonore aspirée est particulièrement sujette à la mouillure tient à sa débilité; cette débilité s'observe aussi en sanskrit, où c et j conservent leur caractère de semi-occlusives, mais où l'ancien \*jh a passé à h dès avant la période historique. Une gutturale dont l'articulation est faible est sujette soit à devenir spirante soit à devenir semi-occlusive; ainsi, dans des langues où la sourde non aspirée k demeure intacte, on voit la sonore g, plus faiblement articulée par nature, devenir spontanément une spirante (notée h) en tchèque et en petit russe, une semi-occlusive (j) en arabe.

A. MEILLET.

### LAT. $L\bar{E}X$ .

M. Walde, dans son dictionnaire étymologique, ne mentionne pas qu'on ait rapproché lat. lex de gath. razara, razan- «usage rituel, loi religieuse, non plus que de l'άπαξ védique, rājáni, dans R. V., X, 49, 3 *áham bhuva*n yájamānasya rājáni «moi (Indra), j'ai été sous la loi du sacrifiant». Ce rapprochement, aussi satisfaisant pour le sens que pour la forme, empêcherait de rattacher lat. *lēx* à la racine de got. *ligan*, v. sl. *ležati* «être couché " (voir Bréal, Mém. Ac. inscr., XXXII, 11, 10 et suiv.) et skr. rājān- à la racine de rājati «il règne», rāt «roi», lat. rēx, irl. rí; mais le sens est loin d'imposer ces deux étymologies; du reste le g de lègem suppose un ancien g en regard du gh de got. ligan, gr. λέχος; et à l'égard de gāth. rāzarə, rāzan-, on notera que les thèmes neutres en -r/n- sont rares dans les racines verbales. Enfin il faut séparer aussi le mot germanique v. isl. log (plur. n.) «loi», v. angl. lazu, qui a un vocalisme divergent et un  $\gamma$  reposant sur k ou sur gh. — M. Kretschmer, Einleitung, p. 126 et suiv., a déjà signalé un bon nombre de mots spéciaux à l'italo-celtique et à l'indo-iranien;  $l\bar{e}x$  vient s'ajouter à cette liste, qu'il serait possible d'allonger encore; ainsi le nom d'un des prêtres du sacrifice avestique, zd fraborotar-, ne saurait être séparé de l'ombr. affertur, arsfertur, qui désigne un prêtre d'lguvium.

A. MBILLET.

### BIBLIOTHÈQUE DU XV. SIÈCLE

Tome premier

PIERRE CHAMPION, archiviste-paléographe

#### GUILLAUME DE FLAVY

CAPITAINE DE COMPIÈGNE

Contribution	à	l'histoire	de	Jeanne	d'Arc	et	à	l'étude	de	la	vie	militaire
			et	privée a	u xve	siè	cl	e.				

In-8 avec 3 planches hors texte. . . . . . . 10 fr.

Couronné par l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Prix Bordin.

TOME II (vient de paraître)

#### DU MÊME AUTEUR

## CRONIQUE MARTINIANE

ÉDITION CRITIQUE d'une interpolation originale pour le règne de Charles VII restituée à Jean Le Clerc

6 fr.

In-8.

L'autre monde. Mythes et légendes. Le purgatoire de
Saint-Patrice, par Ph. DE FÉLICE. In-8 5 fr.
Les secrets des vieilles reliures, par Em. CHATELAIN, de l'Institut. In-8.
Étude sur les chroniques des comtes d'Anjou et des seigneurs d'Amboise, par
Tristan ménestrel. Extrait de la continuation de Perceval, par GERBERT, public par J. BEDIER et JL. WESTON. In-8. 2 fr. 50
The Birth and Life of saint Moling, par WHITLEY STOKES In-8.
Sur un groupe de mots de la famille de Caput, BARBIER 61s. In-8.
Le Te Deum ou Illatio? Contributions à l'histoire de l'euchologie latine à propos des origines du Te Deum, par Dom Paul CAGIN. Gr. in-8. (Scriptorium Solesmense I, 1.)
Guerres de religion dans le sud-ouest de la France
et principalement dans le Quercy (1561-1570), par Edmond CABIE. In-4 de 939 pages à 2 colonnes.
Annales de la société JJ. Rousseau, t. 1 et II. 2 vol. in-8 cart
L'ancien régime en Lorraine et Barrois, de l'Academie française,
Madame des Ursins et la succession d'Espagne, fragments de correspon-
dance par le duc de LA TREMOILLE, membre de l'Institut. Tome VI et dernier. Fort vol. in-4.

Prigent de Coetivy, amiral et bibliophile, par le même. In-4, pl. . . .

### ATLAS LINGUISTIQUE DE LA FRANCE

PUBLIÉ PAR

## GILLIÉRON, professeur à l'Ecole des Hautes Études et EDMONT

26 livraisons in-folio de 50 cartes chacune publiées à 25 fr. la livraison.

#### GILLIÉRON et MONGIN

## ÉTUDES DE GÉOGRAPHIE LINGUISTIQUE SCIER

En collaboration avec M. MONGIN,

M. GILLIÉRON poursuit dans la Revue de philologie française et de littérature ses Études de géographie linguistique.

#### **GASTON PARIS**

## MÉLANGES LINGUISTIQUES

Fascicule II. Langue française.

In-8. . . . . . . . . . . . 6 fr.

Rappel. Fascicule I. Latin vulgaire et langues romanes. 6 fr.

## LA VISION DE TONDALE

(TNUDGAL)

TEXTES FRANÇAIS, ANGLO-NORMAND ET IRLANDAIS

publiés pour la première fois par

V. H. FRIEDEL et KUNO MEYER

Ces textes variés, publiés avec toute la rigueur de la méthode scientifique seront très utiles aux maîtres de philologie et aux professeurs d'enseignement supérieur pour l'explication en commun dans leurs cours.

Chartres. - Imprimerie DURAND, rue Fulbert.

## MÉMOIRES



DE LA

## SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

DE PARIS

TOME QUATORZIÈME

CINQUIÈME FASCICULE



PARIS (6°)
LIBRAIRIE HONORÉ CHAMPION, ÉDITEUR
5, QUAI MALAQUAIS
1907

#### TABLE DES MATIÈRES

DU CINQUIÈME FASCICULE
J. VENDRYES. — Sur la chronologie des phénomènes de métaphonie et d'infection
en irlandais
A. Meillet. — A propos de vieil-irlandais beri
W. Marcais. — Le dialecte ajane des Ciau Dialini de Salda
LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, EDITEUR
5, Quai Malaquais.
Vient de paraître:
La Translation des saints Marcelin et Pierre. — Étude
sur Einhard et sa vie politique de 827 à 834, par MARGUERITE BONDOIS. In-8.
4 fr.
Étude sur l'humanisme français Guillaume Budé. les origines, les gines, les
debuts, les idees maîtresses, par Louis DELARUELLE, docteur es lettres, maître de conférences à la Faculté des lettres de Toulouse. In-8, avec deux fac-similés 7 fr. 50
Histoire de la juridiction administrative sous la Révo-
intion et sous l'Empire, par JEAN LUCAS DE PESLOUAN, docteur et
dott. Invo.
Mes années militaires (1856-1867). Souvenirs anecdotiques, par le docteur A. SYMON DE VILLENEUVE. In-8, portraits. 7 fr. 50
Rabelals et Villon, par Louis THUASNE. In-8 (Extrait) 2 fr.
Preuves généalogiques et historiques de la maison de
Harcourt, par DOM LE NOIR, publiées par M. le Marquis d'Harcourt, avec une lettre de M. Léopold DELISLE, membre de l'Institut. — Fort volume in-8 de
— L'exemplaire sur vergé
La duchesse de Fallary (1607-1782), d'après des documents inédits, par ALFREC MARQUISET. In-12 de 277 pages et portrait. 3 fr. 50
La phrase et le mot de Waterloo, étude historique, du même auteur, er
V att non do C. 1 Datt (1620-1672). Nouvelle édition collationnée sur les manuscrits
des textes retranches ou altères, des notes (1000), etc., par le D' Paul TRIAIRE, correspondant de l'Academie de médecine. — Tome 1°°. Fort vol. in-8 de xviii-715 pages. 15 fr.
pondant de l'Academie de médecine. — Tows 1°r. Fort vol. in-8 de xviii-715 pages. 15 fr. Tiré a 325 exemplaires; l'ouvrage sera complet en 4 volumes.
Un amateur orléanais au XVIII <sup>c</sup> slècie, Algnan-Thomas
Doefnichos (1715-1800). Sa vie, son œuvre, ses collections, sa correspondance, lettres
du duc de Chaoot, de Cocini, Descamps, air de Oriniaidi, de Mitolicini,
Peronneau, J. Vernet, Wattelet, Wille, etc., preface du marquis de Chennevières, conservateur au Musee du Louvre, par Paul RATOUIS DE LIMAY. Fort volume in-8 de 242 pages avec
25 phototypies hors texte et une heliogravure. Tire à 300 exemplaires numérotés 20 fr.
Le royaume de Bourgogne (SSS-1038). Études sur les origines du royaume d'arles, par RENE POUPARDIN, archiviste paleo-
graphe, 1907. In-8 de 600 pages (Couronné par l'Institut)
Étude sur les Institutions politiques et administratives
des principautés lombardes de l'Italie méridionale
(ix'-xi' siecles), suivie d'un catalogue des actes des princes de BENEVENT et de CAPOUR. du même auteur, 1907. In-8
Études sur l'histoire des principautés lombardes de
l'Italie méridionale et de leurs rapports avec l'empire franc, du même auteur.
1907. In 8, avec un fac-similé (et une table) 4 fr.

# SUR LA CHRONOLOGIE DES PHÉNOMÈNES DE MÉTAPHONIE ET D'INFECTION

#### EN IRLANDAIS.

Sous le nom vague d'a infection, la Grammatica Celtica confondait d'une façon fâcheuse un certain nombre d'altérations vocaliques du vieil-irlandais, qui dans la grammaire d'autres langues portent les noms variés de métaphonie (umlaut), apophonie, assimilation, action réciproque, alternance, mouillure, labialisation, etc., et qui constituent en partic des phénomènes différents de nature et de date. Depuis, on a continué à se servir couramment du mot d'infection, sans se garder toujours suffisamment des ambiguïtés qu'il recèle. M. R. Schmidt est le premier qui ait reconnu et défini l'existence en vieil-irlandais d'une métaphonie, dont il a brièvement esquissé le mécanisme au cours d'un article déjà ancien des Indogermanische Forschungen, t. I, p. 71 et suiv.; les résultats de cet article ont passé, à peine modifiés, dans le Grundriss de M. Brugmann, I, 2° édition, pp. 124 et 837.

L'objet du présent mémoire est d'examiner les rapports chronologiques qui existent entre la métaphonie, telle que l'a définie M. R. Schmidt, et ce qu'on peut appeler l'infection proprement dite. Encore qu'une étude détaillée de la question, dans l'état actuel de la philologie irlandaise, soit prématurée, il est permis au moins d'en fixer dès maintenant quelques traits caractéristiques.

L'infection résulte directement de la triple valeur des consonnes du vieil-irlandais, qui peuvent être antérieures, moyennes ou postérieures suivant que leur position articulatoire correspond à celle des voyelles i (e), a (o) ou u. Ainsi le t initial de tir «terre » est antérieur, celui de tál «hache » est moyen, et celui de tús «commencement » postérieur; et il en est de même, à quelques exceptions près (1), de toutes les consonnes initiales du vieil-irlandais, dont la position est déterminée par la voyelle qui les suit.

(1) M. Pedersen (Aspirationen i Irsk., p. 5) a signalé par exemple le cas des mots cride «cœur» ou lige «couche» dont les consonnes initiales ne devaient pas être de position antérieure, malgré l'i qui les suit, puisque en irlandais

Mais il n'en va pas de même des consonnes intérieures ou finales. En effet, sous l'influence de l'accent d'intensité, les mots ont subi des transformations de tout genre : à la finale ou à l'intérieur, suivant des lois définies, certaines voyelles sont tombées, d'autres se sont créées par absorption, d'autres enfin ont pris un timbre nouveau; bref, à la fin de cette évolution, qui est antérieure à la période historique, les consonnes ayant conservé la position des anciennes voyelles disparues se sont souvent trouvées en présence de nouvelles voyelles d'une position différente. C'est ce bouleversement de la forme des mots qui a donné naissance à l'infection. La consonne conservant son ancienne position devant ou après la nouvelle voyelle, on éprouva le besoin de noter cette position dans l'écriture lorsque la simple orthographe du mot ne l'indiquait pas suffisamment.

Ainsi la flexion primitive du mot dam «bœuf» devait présenter les formes suivantes :

SINGULIER.		PLURIEL.		
nom. gén. dat.	*damos *damī *damū	nom. gén. acc.	- *damī *damon *damūs	
acc.	*damon			

lesquelles, après abrégement des longues finales et ensuite chute des finales brèves, se réduisirent à :

SINGULIER.		PLURIEL.			
nom. gén. dat.	dam dam dam dam n-	nom. gén. acc.	dam dam n- damu		

Mais si l'm des nom.-acc. singuliers et gén. pluriel était de position moyenne, c'est-à-dire de même position que l'a précédent, il n'en était pas de même de ceux du gén. singulier-nom. pluriel et du dat. singulier-acc. pluriel, qui étaient l'un antérieur, l'autre postérieur, puisqu'ils correspondaient respectivement à la position d'un i et d'un u subséquents. Toutefois à l'acc. pluriel, où l'u avait été garanti un certain temps de l'abrégement par la sifflante finale et s'était en dernier lieu trouvé assez fort pour résister à la chute, la position postérieure de l'm ressortait de celle de la voyelle finale; si bien qu'à quatre cas sur sept

mederne l'orthographe de ces mots est craidhe, heighe. Le cas du datif tig, teig de tech «maison», examiné plus loin, est peut-être comparable.

(nom.-acc. singulier, gén. pluriel, acc. pluriel), l'orthographe suffisait à indiquer la position de la consonne. Aux trois autres cas, la langue remédia à l'insuffisance de l'orthographe en intercalant dans le mot à côté de la consonne une voyelle adventice correspondant à la position; de là les graphies daim pour le gén. singulier-nom. pluriel, daum pour le dat. singulier.

De même dans la flexion d'un substantif tel que digal f. « vengeance », il importait de spécifier qu'au gén. digle la liquide était de position moyenne, bien que placée devant e; on se tira

d'affaire en écrivant diglae.

La valeur exacte de la voyelle ainsi introduite dans l'écriture du mot (et qu'on peut appeler voyelle d'infection) est malaisée à déterminer. C'était apparemment un phonème de liaison ou de passage, assez net pour être perceptible au sujet parlant, assez court cependant pour n'affecter en rien la nature quantitative du mot. La voyelle d'infection n'a pas de valeur syllabique; les mots daim, diglae, daum doivent être prononcés dam, digle, dam, mais respectivement avec un m antérieur, un l moyen et un m postérieur. La graphie ne veut pas dire autre chosc.

Il y a certains faits toutefois qui attestent que la voyelle d'infection correspondait bien dans la prononciation à quelque chose de réel. Devant un i d'infection un a se change souvent en o, ce qui revient à dire que la fausse diphtongue ai, issue d'infection, subit le même sort que la vraie (cf. óis, «âge» Wb. 12 d 26, 31 d 1, soil "faux" Wb. 8 c 19, etc. à côté de mis Wb. 12 d 31, Ml. 45 cg, said Wb. 30 c 19; consoibat wils trompent wb. 30 c 13 etc.); ainsi de ball «membre» ou de marb «mort» on a les nom. pluriels boill, moirb à côté de baill, mairb (itmoirb inboill wles membres sont morts, Wb. 11 d 11); et le substantif prainn (praind) emprunté du latin prandium est écrit proinn Wb. 28 c 20. La diphtongue oi ainsi sormée a même dans certaines conditions passé à ui : le gén. de crann « arbre » est écrit cruinn Ml. 15 b 13; le datif maig de mag «champ» est souvent écrit muig en moyen-irlandais. D'autre part, l'i ou l'u d'infection ont parfois modifié le timbre d'un a précédent au point de se substituer à lui; ce qui revient à dire que les fausses diphtongues ai, au, issues d'infection, se sont parsois changées en i, u. De là, les formes bull Wb. 12 b 10, crunn Wb. 8 a 5, Sg. 61 b 8, datifs des mots ball «membre» et crann «arbre»; micc, gén. singulier et nom. pluriel de macc «fils» (Windisch, Wtb., p. 674).

Ce n'est pas le lieu d'entrer dans de plus grands détails sur le phénomène de l'infection, d'étudier par exemple dans quel sens il se produit (v. p. 398) ou surtout dans quelle mesure il a été noté par les scribes des vieilles gloses. Il suffisait d'en définir ic le caractère propre, qui peut être résumé ainsi : action d'une

consonne sur une voyelle voisine au point de vue de la position articulatoire.

Bien différente est la métaphonie, puisqu'elle a son point de départ dans l'action d'une voyelle sur une autre voyelle, et qu'en outre elle repose non pas sur la position articulatoire, mais sur le degré d'ouverture des voyelles. Elle consiste en un système d'alternances résultant d'une accommodation des voyelles d'ouverture différente (i et u voyelles fermées; a, e, o voyelles ouvertes), et dont la formule peut être établie comme suit : une voyelle brève ouverte (ou fermée) se ferme (ou s'ouvre) lorsque la syllabe suivante contient une voyelle fermée (ou ouverte). Ce qui se ramène en pratique à la règle suivante : Les voyelles brèves e et o deviennent respectivement i et u quand la syllabe suivante contient une voyelle sermée (i ou u); les voyelles brèves i et u deviennent respectivement e et o quand la syllabe suivante contient une voyelle ouverte (a ou o). La voyelle a seule échappe à la métaphonie, bien qu'elle puisse la déterminer sur une autre voyelle; quant au cas spécial où la voyelle de la seconde syllabe est e, voir ci-dessous.

L'étude des effets de la métaphonie est des plus délicates, parce que le phénomène s'est produit à date préhistorique et qu'il faut pour le comprendre restituer aux mots leur forme primitive, antérieure aux plus anciens textes. C'est la déclinaison qui fournit les exemples les plus clairs; en effet la métaphonie déterminait dans le radical des substantifs au cours de la flexion une série d'alternances régulières, qui ont été généralement conservées.

Dans la flexion des thèmes en -ā- par exemple, la voyelle de la désinence était ouverte au nom. singulier. Aussi un mot tel que \*britā (issu de \*brtā, Wh. Stokes, Urk. Sprachsch., 168) est devenu \*bretā d'où breth «jugement». Aux dat. et acc. singuliers, la voyelle de la désinence était sermée; aussi du mot tol «volonté», le dat. singulier est tuil Wb. 3 d 1 (avec un i d'insection), et du mot fled «banquet», flid Wb. 9 b 14.

Dans la flexion des thèmes en -o-, la désinence des nom-acc. singuliers et gén. pluriel avait une voyelle ouverte; au contraire, la voyelle était fermée au gén. singulier-nom. pluriel et au dat. singulier-acc. pluriel. De là une série d'alternances :

primiti	f *vir-o- «homme»	primitif *ler-o- « mer		
singulier nom.	*fer-os d'où fer	*ler-os d'où ler		
	fir-i d'où fir	<i>*lir-</i> ī d'où <i>lir</i>		
	*fir-ū d'où fiur	*lir-u d'où liur		
acc.	*fer-on d'où fer n-	*ler-on d'où ler n-		
	fir-i d'où fir	*lir-ī d'où lir		
	*fir-ūs d'où firu	*lir-üs d'où liru		

L'u de fiur, liur, l'i de cluith, luic, sont des voyelles d'infection (v. p. 395).

Et de même, les mots del «mamelle», gel (adj.) «blanc» font au dat. singulier diul, giul; les mots brot «aiguillon», cob «victoire», col «faute», gol «plainte», lon «merle», font au gén. singulier bruit, cuib, cuil, guil, luin; du mot crob «main» on a le dat. singulier crub. Plusieurs mots empruntés du latin présentent la même alternance: mod «modus», dat. singulier mud; son «sonus» gén. singulier suin, acc. pluriel sunu; trop «tropus» gén. singulier truip; tob «tubus», gén. singulier et nom. pluriel tuib, etc.; il ne résulte pas de là que tous ces mots aient été empruntés après l'action de la loi de métaphonie, mais seulement que les alternances vocaliques créées dans la déclinaison par la métaphonie ont été appliquées à ces emprunts.

La flexion des thèmes en i et en u présente l'opposition d'une voyelle fermée à la désinence du nom. singulier et d'une voyelle ouverte à celle du gén. singulier; de là une série d'alternances qui a fourni déjà à M. R. Schmidt ses plus beaux exemples : aux nom. bith a vien, fid arbren, grith a crin, ith a blen, cruth a formen, gruth «lait caillé», guth «voix», sruth «courant», suth «fruit», dont les voyelles sont anciennes, correspondent les gén. betha, feda, gretha, etha, crotha, grotha, gotha, srotha, sotha; et inversement les gén. bera, crema (I. T., III, 82), gena, meda, mela, retha, smera, moga, bona, cota, gona, mora, qui conservent un e ou un o anciens correspondent à des nom. bir «broche», crim "ail" (I. T., II, 2, p. 128, v. 163), gin "bouche", mid "hydromel, mil « miel, rith « course, smir « lard, mug » serviteur, bun «racine», cuit «part», guin «blessure», muir »mer» (ces derniers avec un i d'infection). On voit par ces exemples que le principe de l'alternance s'applique d'une façon absolument mécanique, et quel que soit le timbre exact de la voyelle radicale primitive, impossible même à déterminer au moyen du seul irlandais.

Dans la flexion des thèmes neutres en -s-, la voyelle de la désinence est ouverte aux nom. et acc. sg., fermée au datif singulier (v. p. 401). De là l'opposition des nom.-acc. sg. nem «ciel», teg, tech «maison» et des datifs nim, tig (écrit aussi taig sans doute pour marquer que le t initial n'était pas de position antérieure,

cf. p. 393, n. 1).

Aux exemples qui viennent d'être donnés on peut enfin joindre le substantif siur «sœur» de "svesūr, "svesōr (Wh. Stokes, op. cit., 324), les adjectifs il «nombreux» de "pelu- (id., ib., 41), tin «tendre» de "teni- (id., ib., 128), tiug «gras», de "tegu- (cf. le gallois tew), comparatif tigiu «plus gras» etc., et le comparatif sinu (Wb. 34 a 5) de sen «vieux».

La flexion verbale présente un moins grand nombre d'exemples de métaphonie, et surtout de beaucoup moins caractéristiques que la flexion nominale; cela pour plusieurs raisons qui sont connexes.

La première tient aux irrégularités de la notation de l'infection. Ce qui complique beaucoup l'étude de l'infection, c'est que le sens dans lequel elle s'est produite a varié au cours de l'histoire dans des conditions encore mal définies et d'après des lois qui restent à établir. Une consonne intervocalique a tantôt la position de la voyelle qui suit, tantôt la position de celle qui précède et agit par suite différemment dans les deux cas. Ainsi des deux mots cruim «ver» et fuil «sang» tous deux également thèmes en -i-, le nom.-acc. pl. est crumai Ml. 44 c 1 (pour la notation de l'infection, voir p. 402 et suiv.), mais fuili Fél. Oeng. Ep. 321; et il est résulté de là de graves conséquences dans la déclinaison du moyen-irlandais (v. Strachan, Middle Irish declension, 24). L'indécision se présente à l'intérieur d'une même flexion; ainsi le nominatif tuile «flux, irruption» (thème neutre en -yo-) B. Cr. 25 c 1, dont le génitif est tuli Ml. 129 d 10, tuili Fél. Oeng. Prol. 250 et le datif tuiliu, B. Cr. 34 c 3 est écrit tolae Ml. 93 b 12 (ce qui suppose les intermédiaires tule, tulae, tolae). Dans la flexion verbale, dès le vieil-irlandais, le même fait se produit fréquemment, même là où l'infection était le seul moyen d'exprimer la valeur morphologique de la forme verbale. Ainsi le verbe caraim «j'aime» S. P., II, 2, de la conjugaison faible en -a-, est écrit carim Wb. 5 c 7 et cairim Wb. 23 c 12; inversement le verbe gaibim «je prends», de la conjugaison forte en -i-, est écrit gabim Wb. 16 d 4 et gabaim Sg. 50 b 8. On conçoit que ce fait ait entraîné de nombreuses altérations phonétiques , régulières ou analogiques, et qu'il rende par suite fort malaisée la détermination de la métaphonie.

Un second fait non moins grave consiste en ce que la voyelle brève e tenait une grande place dans les désinences de la conjugaison primitive; or le rôle de la voyelle e dans les alternances métaphoniques est loin d'être clair (cf. p. 399 et suiv.). Et ce qui

complique encore l'étude qu'on en pourrait faire dans la flexion verbale, c'est que la forme primitive des désinences n'est pas

aussi sûrement établie que pour la déclinaison.

Ensin, on constate dans la conjugaison du vieil-irlandais une tendance plus forte qu'ailleurs à régulariser le radical verbal dans chaque paradigme. Pour une raison facile à concevoir après ce qui vient d'être dit, l'alternance métaphonique si nette dans la déclinaison (fer fir; cuit cota; nem nime) n'a pas dans la conjugaison de valeur morphologique. De là des bizarreries inexplicables : à côté de -biur "je porte", [for-] fiun gl. anclo Sg. 143 a 4, [fo-]gliumn "j'apprends" P. Cr. 59 a 4, [ar-]riuth gl. adorior P. Cr. 60 a 6, on a [ar-]neut "j'attends" Wb. 14 a 18 (cf. 23 b 27), [in-]neuth Thes. II, 42, 11, et la langue a conservé une première personne archaïque beru sans métaphonie (Wh. Stokes, K. S. B., VI, 462); pour ateoch « je prie » v. p. 404. On ne rencontre d'exemples sûrs de métaphonie que dans les verbes dont le thème se terminait toujours par un phonème identique tout le long du paradigme et ne prêtait par suite à aucune alternance. Ainsi dans les verbes en -yo- : cinim «je sors de», cuiriur «je pose», figim «je tisse», guidim «je prie», -midiur «je juge», -muiniur (mais aussi -moiniur) «je pense», rigim «j'étends», scuchim «je m'écarte», scuirim (mais aussi scorim) «je dételle», tibim «je ris», tugim «je couvre» tuilim «je dors» et quelques autres présentent le changement métaphonique d'anciens e ou o en i et en u. On a encore un bel exemple de métaphonie dans l'opposition de -sissiur «je suis assis» (avec i ancien, de \*sistior) et de sessaim (avec i ancien, de \*sistāmi), et un exemple d'autant plus précieux qu'il confirme ce qui est dit plus loin de la métaphonie devant le groupe se.

Le cas où la seconde voyelle est un e a été réservé plus haut; il exige en effet une étude spéciale. D'après la définition même du principe de la métaphonie, on a pu voir combien le rôle de la voyelle e était différent dans la métaphonie et dans l'infection. L'e en effet détermine l'infection en tant que voyelle antérieure et fait groupe à ce point de vue avec la voyelle i : le génitif singulier de túath est túaithe. Bien plus, l'e subit l'insection d'une consonne moyenne, et le nominatif ser s'écrit sear en irlandais moderne. Au contraire dans le système des alternances métaphoniques l'e joue par rapport à l'i le même rôle que l'o par rapport à l'u et forme avec les voyelles a et o le groupe des voyelles ouvertes. Il y a là tout un problème dont la difficulté n'est qu'apparente et dont la solution tient dans une évolution phonétique de l'irlandais. Il convient en esset de distinguer dans cette langue deux sortes d'e : l'un qui représente l'e préceltique; l'autre, qui est récent, issu en syllabe non intense d'un groupe y + a ou o. Ce nouvel e est très fréquent dans la flexion nominale : ainsi les thèmes en -yo- et en -yā- sont devenus des thèmes en -e, de là céle «compagnon» (de \*kēlyo-, \*keilyo-), cride «cœur» (de \*kridyo-, \*krdyo-), caire «blâme» (de \*karyā-), etc. La finale primitive du génitif des thèmes en -ā- était \*-vās; elle a abouti à -e; de là *túaithe* génitif de *túath «*peuple». Dans les thèmes en -i-, le génitif pluriel avait pour désinence \*-yōn et au neutre, le nominatif-accusatif pluriel pour désinence \*-ya; ces deux désinences sont devenues -e, altestées par exemple dans le génitif pluriel suile n- de suil «œil», dans le pluriel muire «les mers, muire n- «des mers», de muir n- «mer». Placé devant un u, le y a préservé ce dernier de la chute, et le résultat a été -iu de \*yu en face de -e de \*-yo \*-ya. Ainsi le datif des thèmes en \*-yoest -iu : céliu «[au] compagnon». Placé devant un e, le y l'a maintenu également mais avec le timbre i, de sorte que le résultat a été -i : le vocatif de duine «homme» (de \*dunyos, Brugmann, Z.C. P., III, 597) est duini Wb. 1 c8 (de \*dunye).

Il est évidemment malaisé de savoir si le nouvel e issu de \*-yo-\*-ya- en syllabe non-intense avait déjà franchement le timbre e quand la métaphonie s'est exercée, ou s'il ne conservait pas encore quelque trace de l'élément y qui avait contribué à sa formation. Quoi qu'il en soit, dans la métaphonie, il agit exactement comme une voyelle de position antérieure et produit le même effet qu'un i. Ainsi tol «volonté» (thème en -ā-) fait au gén. sg. tuile (avec i d'infection); on a muire de \*morya comme muir de \*mori à côté du gén. sg. mora (ci-dessus). Dans la dérivation, la métaphonie est attestée par de nombreux exemples : lige «couche» de "legyo- (Wh. Stokes, op. cit., 245), mide «moyen» de "medyo-(ib., 207), sine "mamelon" de \*spenyo-(ib., 299), buide "jaunc" de \*bodyo- (ib., 176), uide « voyage » Ml. 60 a 10, B. Cr. 31 c 1, de "podyo-, uile "tout" de "olyo-, ume "bronze" Sg. 73 a 3 de \*omyo (cf. vgall. emid, gall. efydd); guide «prière» de \*godyā-(Ml. 24 b 5, 26 b 21, 107 d 13), cluiche «jeu » de \*klokyā-(ib., 103), tuige «couverture» de "togyā- (ib., 127), fine «famille» de "venyā-(Schrader, Reallexikon, 223); etc. Le suffixe de superlatif étant -ispmo- (Sommer, I. F., XI, 224) a abouti, par chute de s et résolution de m, à -y + voy. +m, c'est-à-dire historiquement à -em. La métaphonie s'y est exercée dans sinem « le plus vieux »

Le rôle de l'ancien e préceltique dans la métaphonie est beaucoup moins clair, parce que cet e ne s'est pas conservé tel, et qu'à l'époque historique il apparaît avec le timbre i en syllabe non-intense. Ainsi, de la finale -e du vocatif singulier des thèmes en -o- et de la 2° pers. d'impératif des verbes forts il ne reste à l'époque historique qu'un i d'infection : á maic «ô fils» de

mac; cain «chante» de canim; ce qui suppose que les anciennes formes "maque, "cane ont passé par un intermédiaire "maci, "cani avant d'aboutir aux formes historiquement attestées. Comme la métaphonie est de date préhistorique, toute la question est de savoir si l'ancien e final était encore e ou déjà i quand elle s'est exercée. Pour répondre à cette question, il faudrait un relevé complet des formes de vocatifs et d'impératifs non seulement des textes du vieil-irlandais, mais encore des plus anciens textes de l'irlandais moyen. Dans l'état actuel des connaissances, toute réponse serait prématurée. Deux formes, dûment attestées, sont au point de vue de la métaphonie contradictoires : c'est le vocatif fir de ser «homme» qui suppose une finale de position antérieure et l'impératif beir «porte» dont l'e n'a pas subi de métaphonie (l'i est d'infection); des formes d'impératif comme arbir «use» ou tomil «mange» (de do-melim) ne prouvent rien puisque l'accent est sur le préverbe. Faut-il croire que beir doive son e à berim (v. p. 399)? ou supposer qu'à l'époque de la métaphonie, l'e final de \*bere était encore suffisamment moyen pour maintenir le timbre de l'e précédent, tandis que l'e final de \*fire ne l'était plus assez pour modifier le timbre de l'i radical? Ce serait un cas analogue à celui que présentera plus loin la flexion des mots lind et mind. Il est impossible de trancher la question.

On pourrait tirer quelques éclaircissements des autres formes de la flexion verbale, si elles se prêtaient à une reconstitution indiscutable. Mais ce n'est pas le cas. La seconde personne du singulier de do biur est do bir et la troisième do beir, c'est-à-dire que dans l'une il y a eu métaphonie et dans l'autre non. Mais la détermination de la forme préhistorique est des plus difficiles; si do bir remonte à \*-beres comme do beir à \*-beret, il faudrait supposer que devant s finale e est devenu i de très bonne heure, avant l'action de la métaphonie et alors que la finale -et restait intacte; ceci serait confirmé par les datifs de thèmes en -s- nim, tig qu'on explique par d'anciens locatifs sans désinence (soit \*nemes, \*teges). Mais d'autre part \*cunes est devenu coin «les chiens»; il est juste toutesois de noter que l'irlandais a généralisé l'o dans la flexion tout entière du mot cu «chien» pour une raison impossible à déterminer (sur tous ces faits, cf. l'article suivant de ces Mémoires, p. 413 et suiv.).

A l'intérieur des mots un e ancien a rarement subsisté. Il n'y a rien à tirer de la flexion des thèmes à dentales du type seir «talon» gén. sered ou tene «feu», gén. tened parce que l'e de seconde syllabe résulte de diverses influences dues notamment à la voyelle tombée en syllabe finale, ou bien s'est trouvé dans la dépendance des consonnes voisines. Un seul cas mérite l'examen. C'est celui du génitif singulier des thèmes en -s- qui est très

1

caractéristique. La forme primitive du génitif singulier des mots \*nemos ou \*tegos devait être \*nemesos, \*tegesos, où par suite de la chute (fort ancienne) de l's intervocalique la voyelle e s'est trouvée de bonne heure en hiatus. La sifflante avait-elle déjà déterminé le changement de e en i (cf. ce qui est dit plus haut de \*beres, \*nemes), ou bien ce changement résulte-t-il du hiatus? Ce qui est sûr, c'est que le groupe eo aboutit à -yo-, d'où simplement -e à l'époque historique. À la seconde syllabe des génitifs en question, il y avait déjà un élément vocalique fermé quand la métaphonie s'est exercée. De là, les formes de génitif attestées historiquement : nime de nem «ciel», tige de teg «maison», uige de og «œuf».

Les difficultés de détail qui viennent d'être signalées prouvent simplement que la métaphonie demanderait une étude plus complète et plus minutieuse que celle qui est tentée ici. Sans avoir besoin de les résoudre, il est possible d'étudier les rapports chronologiques de la métaphonie et de l'infection.

Des exemples comme fiur, luic, tuile, muire, guin, etc. montrent que les deux phénomènes se rencontrent souvent dans les formes attestées historiquement à l'intérieur d'un même mot, et c'est même là ce qui a pu conduire à les confondre. Mais certains indices font déjà soupçonner que c'est l'infection qui s'ajoute à la métaphonie et que celle-ci est antérieure à celle-là.

Par exemple, dans certaines catégories flexionnelles, où la métaphonie s'applique régulièrement, l'infection n'est généralement pas notée; c'est le cas notamment pour l'infection de la voyelle u au nom.-acc. sing. des thèmes en -u-: on écrit bith, bir, fid, mid et non biuth, biur, fiud, miud, bien que la consonne finale de ces mots soit de position postérieure, et alors que dans les thèmes en -i- parallèles aux précédents l'infection de la voyelle i est régulièrement notée: cuit, guin, muir, etc. D'une façon générale en vieil-irlandais l'u d'infection n'est marqué que là où il a une valeur morphologique expressive, par exemple au datif singulier des thèmes en -o-. Mais la métaphonie s'est appliquée dans bith, bir et mid; le seul fait à retenir est donc que dans ces mots l'infection ne s'y est pas ajoutée.

Il arrive dans certains cas que l'infection n'est pas de même ordre que la métaphonie, parce que le rapport articulatoire des voyelles s'est modifié entre l'époque d'application des deux pliénomènes. Ainsi, l'infection d'une consonne postérieure à l'intérieur d'un mot devant e (ou i) se note régulièrement en vieil-irlandais non par u, mais par a. C'est que dès le vieil-irlandais l'infection de u tendait à se confondre avec l'infection de a, en d'autres termes que la position postérieure tendait à se

confondre avec la position moyenne. Cette tendance a eu pour résultat qu'en irlandais moderne il n'y a plus que deux catégories de voyelles, d'une part e et i, d'autre part a, o et u, appelées respectivement par les grammairiens indigènes du nom de «mince» (caol) et de «large» (leathan). Comme exemple du fait vieil-irlandais, on peut citer le génitif du mot *luib* «plante» (de \*lubi-, Wh. Stokes, Urk. Spr., 258) qui est écrit lubae Sg. 61 b 15, le nom. plur. de cruim «ver» qui est crumai Ml. 44 c 1, ou le correspondant (par emprunt) du latin uncia qui est ungae Sg. 45 b 17. Mais le même fait se produit après un « issu de métaphonie; ainsi la forme une mentionnée ci-dessus se rencontre aussi écrite umae Wb. 12 b 27; le nom.-acc. pl. de druimm «dos» est drummai Ml. 26 c 8; le substantif dérivé de trom "lourd" est trumai Ml. 20 a 19; du mot ochol "ceil" (dans dor-ochol gl. foramen Sg. 54 a 2, cf. Wh. Stokes K. Z., XXXVIII, 463), emprunté peut-être du latin oculus, ou originellement identique à ce dernier, le nominatif pluriel est ugail (gl. súli L. U. 50 marg. sup.), c'est-à-dire uchil, avec un u issu de métaphonie; de og «œuf» le nom. pl. est ugai (Windisch, Wtb., p. 719).

Ces exemples indiquent déjà une différence chronologique entre la métaphonie et l'infection; mais le fait capital à ce point de vue, dont la valeur probante est indiscutable, consiste en ce que dans un certain nombre d'exemples où l'infection s'est produite l'élément consonantique qui séparait les deux voyelles considérées a entravé l'action métaphonique de la seconde sur la première; de telle sorte que l'infection s'est exercée sur une voyelle que la métaphonie n'avait pas atteinte. Les éléments consonantiques à examiner sont : la consonne ch, les consonnes géminées et les groupes de consonnes. On remarquera que l'action de o, a sur i, u précédents s'exerce dans certaines positions où i, u n'agissent pas sur e, o précédents.

a. Consonne ch. — La consonne ch a entravé la métaphonie de i et de u dans la flexion des mots ech "cheval" et nech "quelque"; les formes eich (gén. sg.-nom. pl.) et euch ou eoch (dat. sg.) sont courantes en moyen-irlandais, et le vieil-irlandais ne connaît dans la flexion de nech que neich (Wb. 16 c 24, etc.; Ml. 23 b 5, 23 c 20, 30 a 6, 41 d 16, 47 d 7, 48 a 7, 51 b 18, 56 a 21, 65 b 2, 89 b 5, 96 a 8, 98 a 4, 102 a 15, 108 a 13, 115 d 7, 120 d 5, 122 b 16, 127 b 1, 129 a 8, 139 a 6) et neuch (Wb. 17 b 10, 17 c 13, 17 d 12, 26 a 3, etc., Sg. 199 b 1, etc., Ml. 14 d 3, 16 a 9, 17 c 4, 18 c 6, 18 d 20, 19 c 5, 19 c 6, 27 d 7, 42 c 2, 46 c 20, 51 b 10, 55 a 7, 55 d 25, 56 b 22, 57 d 3, 59 a 12, 59 a 15, 61 b 28, 63 c 5, 65 a 1, 77 d 3,

78 d 8, 84 c 13, 98 a 4, 103 b 7, 104 b 4, 105 b 7, 108 a 11, 111 c 17, 123 c 4, 124 c 15, 124 c 16, 126 c 16, 127 a 14, 135 a 13, 142 d 1, 144 c 2, 145 d 7). Le mot bech "abeille" fait également beich, beocho, bechu (K. Meyer, Contributions, 190). L'action métaphonique de u a été de même entravée dans le mot feuchuir «sauvage» Ml. 23 d 24 (dat. feuchuir Ml. 134 b 4), d'où feuchrae «sauvagerie» Ml. 33 d 14, 42 b 2, 47 d 13; si l'on a fliuch "humide" (thème en -u-), c'est que l'i est ancien (\*vliku- de \*vlkvu-, U.S., 285 et R. Schmidt, l. cit., 73). La conjugaison fournit l'exemple de atteoch «je prie» Hy. V, 95, ateoch Hy. VI, 1, de \*ad-teku, où la métaphonie ne s'est pas produite (do-aith-biuch Sg. 22 b 2 "je refuse" n'est pas comparable parce que ch n'y est qu'une graphie de g spirant assourdi à la fin du mot, cf. do-begin «je réclame»; le primitif est donc \*-begü). En revanche, la métaphonie de voyelle ouverte s'est exercée dans le mot luch «souris» gén. lochat, où l'u est primitif (U.S., 244) et dans le substantif féminin drech «visage de \*drikā \*dṛkā (ib., 149). D'un primitif \*klukā (ib., 73) on a en irlandais cloch «pierre» dont l'o s'est même étendu aux cas où devait s'exercer l'action métaphonique d'une voyelle fermée : gén. *cloche*, cloiche, dat. cloich Ml. 139 c 3. Il est vrai que le mot croch emprunté du latin crux (ou mieux crucem) fait parfois au génitif cruche (Cam., Wb. 8 a 5) et au datif cruich (Cam.), mais ces formes sont suspectes d'avoir subi l'influence du latin, car on rencontre souvent aussi au génitif croiche (Fél. Oeng., éd. Whitley Stokes, 1905, p. 315) et au datif-accusatif croich (Wb. 8 a 14, 28 b 4, etc.).

La consonne ch n'autorise donc que la métaphonie d'une voyelle ouverte, et entrave celle d'une voyelle fermée. Il en est de même du groupe cht (cf. Wh. Stokes B. B., XI, 77 et Thurneysen K. Z. XXVI, 311 n.). De là boicht, gén. sg.-nom. pl. de bocht «pauvre» (Ml. 27 d 7, 31 c 1, 36 a 34; cf. Strachan, Z. C. P., II, 208 et Middle Irish declension, p. 4 et n.); crechtu acc. pl. de crecht «blessure» (Ml. 144 c 5); recht «droit», thème en -u-, dont le gén. sg. est rechto (rechta); mais de \*vikta on a fecht «combat» (Wh. Stokes, U. S., 279), slicht «trace» fait au nom. pl. slechtae Fél. 7 sept. et à l'acc. pl. slictu Cam. 37 c, et de ucht «poitrine» dont l'u est primitif (ib., 55) le génitif est ochta.

b. Consonnes géminées. — La plupart des consonnes géminées n'opposent aucune entrave à l'action de la métaphonie. Ainsi on a bott « penis » de \*butto- (cf. βύτλος, ib., 180) et lott « courtisane » de \*luttā (ib., 257); nitt gén. singulier de nett « nid » (ib., 194); lecc « lien », lecco « joue » de \*likkā, \*likkōn (ib., 251), bocc « bouc » de \*bukkos (ib., 179), tricc « rapide » de \*trekki- (ib.,

136); les mots becc «petit», brocc «blaireau», clocc «cloche», font bivec (dat. masc. sing., Wb., 17 c 12, 29 d 15; Ml., 19 b 6, 122 b 7, 135 a 14), bicae (gén. fém. sing., Arm., 18 a 1, \$ 11), bruice (K. Meyer, Contributions, 265), cluice ou cluic (ib., 389); du latin siccus, l'irlandais a emprunté secc et du latin bucca, il a dérivé boccoit. De même, du latin cippus, cepp et du latin cuppa, copp. Le génitif des mots toll «creux» et moll « paille » est tuill et muill (Wh. Stokes, U.S., 134 et 213), et les mots latins bulla, gryllus, empruntés en irlandais, y sont devenus boll, grell. Aux mots gallois llwm et trwm, dont le w représente un ancien u, correspondent les mots irlandais lomm «nu« et tromm «lourd» (gén. truim, Ml., 20 a 21); et au génitif drommo (Z. E., 269) dont l'o radical est ancien, correspond un nominatif druimm «dos». Le mot cenn «tête» (de \*qennos, cf. gaul. Penno-, gall. penn) fait au génitif cinn, au datif ciunn, et le mot glenn «vallée» (de \*glennos-, thème en -s-, U.S., 120) au génitif glinne.

Toutefois, dans certaines formes, la métaphonie ne s'est pas exercée. Ainsi dans le génitif beicc, Wb., 8 d 21, 21 c 12; et, à côté de cenn «tête», dans ceinn «peau» (de \*kenni-, U.S., 178),

pluriel cenni (Arm., 176 b 2).

Devant se, un e ancien ne subit pas, à ce qu'il semble, la métaphonie d'une voyelle fermée, mais un i subit la métaphonie d'une voyelle ouverte : de là l'opposition des mots : mess «chêne» (thème en -u-), gén. messa, mess «jugement» (id.) Wb., 25 d 25, gén. messo Wb., 8 d 18, messa Hy., II, 52, feiss «truie» (de \*vessi-, U.S., 268), gén. seise, seiss «sait de manger» et «sait de rester» (de \*vesti-, U.S., 277, 278), qui ont tous un e ancien d'une part, et, d'autre part, criss «ceinture», dat. singulier criss, nom. pluriel cressa, ro fess «il a été su» (de \*vid-to-), pluriel ro sessa, fiss «science» (écrit fiuss Wb., 30 b 16), gén. fesso, less «cour», gén. liss, dat. liuss (U.S., 247), qui ont tous un ancien i. L'opposition des verbes -sissiur et sessaim a été signalée plus haut. Toutefois, il s'est produit quelques confusions analogiques; ainsi les deux mots less et sess qui ont un ancien e (U.S., 247 et 294) sont au datif lius et sius dans l'Hymne de saint Patrice, Thes., II, 357, 17; et d'autre part du mot lius «dé-· goût » Ml., 34 b 6, Sg., 106 b 14 (de \*lid-tu-, Wh. Stokes, K.Z., XXXVIII, 468) le génitif est hussa Wb., 13 b 6. L'o de coss «pied» a subi la métaphonie de i au datif cuis, Cam., et l'u de luss "herbe", celle de a au nom.-acc. pluriel lossa.

c. Groupes de consonnes. — C'est le cas le plus important par le nombre et la valeur des exemples.

Le groupe l + occl. n'a pas entravé la métaphonie dans les génitif, datif singuliers et acc. pluriel wilc, wlc, wlcu de olc «mau-

vais " (wile Wb. 3 d 12, etc.; Ml. 34 b 10, 35 c 11, 35 d 17, 38 d 20, 39 a 15, 40 a 17, 44 d 19, 55 a 17, 59 a 7, 76 a 7, 78 b 11, 79 a 2-3, 87 d 4, 96 b 5, 103 d 13, 112 b 1, 125 a 7, 127 a 1, 132 c 4, 144 d 3; wlc, Wb. 9 d 29, etc.; Ml. 23 c 20, 24 a 19, 114 a 8, 114 b 12, 114 c 9; 124 c 22, 127 a 2°, etc.; wlcu Wb. 6 a 9, etc.) et dans la flexion des thèmes en -o-: folt "chevelure" (gén. sing.-nom. plur. fwilt, dat. sing. fult) et molt "mouton" (gén. sing. muilt, acc. plur. multu). Mais il s'agit de la voyelle o, que la liquide avait sans doute une tendance naturelle à changer en u (cf. p. 409). La voyelle e en revanche n'a subi aucune métaphonie dans : delb "forme" (thème en -ā-), gén. delbe Wb. 1 b 19, dat. mills Sg. 5 a 5, delg "épine" (thème en -e-), gén. delge, condelg "ressamblance", dat. singulier coindeulgg Sg. 25 b 2.

Devant rt un e ne subit jamais la métaphonie d'une voyelle ferméc. Ainsi nert «force» Wb. 24 a 34 (thème en -o-) ne fait jamais en vieil-irlandais que neirt (Ml. 37 b 16, 37 b 24, 48 c 14, 48 c 15, 108 c 14, 128 d 18), neurt (Wb. 6 d 11, 16 c 4, 18 b 4, 25 d 23, 29 d 11; Ml. 43 d 3, 46 d 10, 109 a 1; Sg. 28 b 11, 29 a 6, etc.), nertae (Ml. 34 d 1); en revanche l'i du latin uirtus emprunté sous la forme firt et passé aux thèmes en -u- devient e dans ferto (Wb. 12 a 9), ferte (Wb. 12 b 15), fertae (Ml. 17 c 9, 40 c 22) et ne subsiste que dans firtu (Wb. 32

c 19).

Il n'y a pas métaphonie devant rd dans ceird «pas» de \*kerdi-(U. S., 80) et dans l'accusatif ceird du mot cerd «art» (thème en -ā-, ib.); en revanche le mot ord «marteau» fait au nom. pl. wird en moyen-irlandais (LL. 225 b, U. S., 52), et le mot ord «ordre» emprunté du latin ordo et passé à la flexion des thèmes en -o- fait au gén. singulier wird Sg. 215 a 2 et au dat. singulier

urd (urt) Wb. 13 b 27.

Devant rb (rp), il n'y a pas non plus métaphonie: de derb «certain» on a le datif masc. deurb Ml. 18 d 25, 103 b 11, 138 c 11 (cf. toutefois Wh. Stokes, K.Z., XXXVIII, 462), le gén. fém. deirbbae Sg. 66 b 15-16 et l'acc. fém. deirb Sg. 66 b 9. De cerp «morceau», le génitif est ceirp; et les mots heirp, gl. dama, capra Sg. 48 a 10, 61 a 13, meirb «pourri» (de \*mervi-, U.S., 211), moirb «fourmi», pluriel morbi (de \*morvi-, ib., 218) ont conservé leur voyelle radicale ancienne. Du mot corp «corps» (thème en -o-), emprunté du latin corpus, le gén. singulier est coirp Wb. 3 a 14, Ml. 121 c 7, le dat. singulier corp Wb. 3 a 14, et l'acc. pluriel corpu Wb. 1 b 20, 2 b 5, 30 d 7; mais en moyen-irlandais et déjà dans le Félire d'Oengus on lit les formes cuirp, curp, curpu, qui doivent être expliquées par l'analogie.

Devant r + gutturale il n'y a pas métaphonie dans coirce

"avoine " (de \*korkyo-, U.S., 91), derc "baie", pluriel derce, ferc "colère" Ml. 22 c 13, gén. ferce Wb. 22 b 3, meirc "rouille" Sg. 52 a 12, merg "ride", acc. meirc Ml. 132 c 8, serc "maladie", dat. seurc Ml. 142 c 3, serc "amour", gén. sercce Wb. 5 d 18, 14 d 16, 16 c 4, dat. seirc Ml. 102 b 2, 124 d 13, acc. seirc Wb. 15 c 9, 15 d 7, terc "rare" acc. pl. tercu S. P. I, 2 et dérivé terce "rareté". Mais torc "sanglier" fait au nom. pl. tuirc, à l'acc. pl. turcu S. P. I, 2 (primit. \*torko-, ou \*turko-? cf. gall. twrch). D'autre part du latin furca, on a le mot emprunté forc et du latin burgus le mot borcc Sg. 57 a 6; dans ces deux mots toutefois le changement de ur en or peut n'être pas dû à la métaphonie.

On peut dire la même chose du mot sorn emprunté du latin furnus et dont le gén. singulier est suirnn M1. 121 c 14; le mot indigène bern «fosse» (thème en -ā-, U.S., 168) fait à l'accusatif beirn.

Parmi les groupes nas. + occl., on observe la métaphonie devant mb dans cromb «courbé» de \*krumbos (U. S., 100) et devant ng dans la flexion de drong «troupe» (druing, drung, drungu) et long «vaisseau» (luinge, luing). Les mots ponc de punctum, ongad de unguentum méritent à peine une mention.

Devant nd, il semble que l'e subisse la métaphonie d'une voyelle fermée, mais que l'i reste insensible à la métaphonie d'une vòyelle ouverte: de là l'opposition des flexions respectives de rind «astre» et ind «fin», mind «diadème», tous trois thèmes en u-dont le premier remonte à \*rendu-(cf. R. Schmidt, loc. cit., et J. Strachan, I. F., X, 77) et les deux autres à \*indu-, \*mindu- (Strachan, Middle Irish declension, 29 c. n.): on a renda (gén. sing.) Sg. 73 a 12, rendaib B. Gr. 18 c 4, mais indaib L. U. 67 a 17, mindaib Ml. 35 d 16. Ces dernières formes sont d'accord avec l'article (s)ind (de \*sindo-) et avec l'adjectif find «blanc» (de \*vindo-, cf. gaulois Vindo-) qui ont tous les deux gardé intact leur i primitif. Il y a eu métaphonie dans ond «pierre» (thème en -s-), gén. sinde et peut-être dans bond emprunté de fundus.

Devant se, st, il n'y a pas métaphonie dans les mots cose «châtiment», gén. coise, dat. cose, lese «paresseux» Ir. Gl. 382, nom. pluriel leisee Wb. 31 b 24, messee «ivresse» dérivé de messe, ceist emprunté de quaestio, gén. singulier cesti Wb. 30 b 5, acc. pluriel cesti, Wb. 29 b 5, où la première voyelle était ouverte. Mais des primitifs "siskos et "vliskā ("vlskā) sont sortis sese «sec» (dont l'e a passé ensuite par analogie aux autres cas seise, sesci), flese «baguette» (duel flise Sg. 3 b 19), et des primitifs "blusko- (U. S., 189) "trusko- (ib., 139), blose «tumulte», trose «lépreux» (mais acc. pl. truscu Hy. Il 34 et dérivé trusce «lèpre»); le latin discus a été emprunté sous la forme tese. Du mot lose

"insirme", l'acc. pluriel est luscu Hy. II, 34 et du mot rosc "œil" le datif sing. rusc Hy. VII 60, à côté d'un nom. pluriel roisc (Windisch, Wtb., 747).

En cas d'occlusive + liquide, il y a régulièrement métaphonic dans : buidre «surdité» Ml. 59 a 12 de bodar «sourd», dobar (dobor) «eau» de \*dubro-(U.S., 153, cf. v. gall. dubr, gall. dwfr). Mais le comparatif de lobor «faible» est lobru Wb. 12 b 1 (écrit lobro Wb. 17 b 29).

Devant -dv-, il y a eu métaphonie dans l'acc. pl. udbu L. U. 64 a 9 du mot odb m. «excroissance» (cf. gall. oddf). Le cas du nom de la veuve, fedb, de \*vidvā, est intéressant; il prouve que la semi-voyelle v n'a pas empêché l'action métaphonique de la voyelle ouverte finale. On doit en rapprocher le mot deug Ml. 94 c 12 «boisson» ancien thème en -ū- passé à la flexion en -ā-, soit \*degū, devenu \*degvā; puisque l'e a subsisté, il faut croire que le changement de flexion est antérieur à la métaphonie. Aux cas obliques, la métaphonie de la voyelle fermée s'est exercée: gén. dige (de \*degvyās), dat.-acc. dig.

On n'a guère sait état jusqu'à présent que de mots primitivement dissyllabiques dans lesquels la métaphonie agissait en partant de la seconde voyelle sur la première. Il y aurait lieu d'examiner aussi le cas de mots comportant originellement plusieurs syllabes, et les effets de la métaphonie dans les syllabes non intenses. Encore que cette question soit des moins claires, tant par l'état de bouleversement auquel l'accent d'intensité a réduit les dites syllabes que parce qu'elle suppose une étude des rapports chronologiques de la métaphonie et de la syncope ou de l'absorption, il convient d'en dire un mot ici.

Une voyelle de seconde syllabe a exercé une action métaphonique sur la voyelle précédente dans les polysyllabes suivants: buden «troupe» de \*bodinā (U.S., 177), tugen «vêtement» de \*toginā, biror bilor «cresson» de \*beruro- (U.S., 170), ibhar «if» de \*eburo- (cf. gaul. Eburo-), cilornn «vase» de \*kelurno- (cf. gall. celwrn, U.S., 84), etc. Le préfixe eni- est devenu in-dans ingen (de \*enigena, inigena, Inscr. ogh.), inchinn «cerveau», etc. Le verbe latin praedico, c'est-à-dire predico, a été emprunté sous la forme pridchim, et synodus est devenu senod.

Comme on le voit par ces exemples, pour comprendre la métaphonie il ne faut pas tenir compte du vocalisme intérieur que présentent les mots considérés à l'époque historique. Quand la métaphonie s'est exercée, les mots avaient encore leur vocalisme ancien, et il faut reconstituer ce dernier, qui seul donne la raison de la métaphonie. Ceci est confirmé par le fait que les voyelles développées en seconde syllabe par épenthèse ne produisent pas de métaphonie. Ainsi dans les premières personnes berim «je porte, celim «je cache», fedim «j'envoie», etc. De même, le mot mebul «honte» de \*meblā- a conservé son e radical intact; on lit mebul Wb. 1 b 10, 3 b 30, et l'accusatif mebuil Wb. 1 c 2. Le latin memoria est devenu mebuir Wb. 20 a 5 et le latin hymnus, emmun.

Toutefois dans un certain nombre d'emprunts latins, en seconde syllabe c'est la nouvelle voyelle développée en irlandais qui détermine la métaphonie : lebarn de liburna, lechdach de liquida, cengal de cingulum, cercol de circulus, tonach de tunica, colced de culcita, cercenn de circinus; trebun de tribūnus est une forme refaite qui suppose un plus ancien treban, également attesté. Le mot lebor «livre» de liber, présente dans sa flexion une alternance métaphonique : dat. libur Ml. 107 a 4. Il est malaisé de dire la part qui revient à la métaphonie véritable dans la prononciation de ces mots empruntés.

L'action de deux voyelles non intenses l'une sur l'autre est encore plus difficile à déterminer : l'e final des mots buden ou tugen est peut-être dû à l'action de l'a final sur l'i précédent; un génitif comme imnid dligid des mots imned «tribulation», dliged «devoir» peut représenter l'action métaphonique de l'i désinentiel; le parsait cechuin «il a chanté» peut sortir de \*kekone. Mais qui pourra démêler dans les saits de ce genre ce qui revient à la métaphonie et ce qui revient à l'apophonie ou à l'insection? Et dans le dernier exemple (où d'ailleurs l'action métaphonique de l'e final est des plus contestables) qui pourra prouver que cechuin n'est pas une simple variante graphique de cechain également attesté? Il n'est rien de plus suyant que le vocalisme des syllabes sinales non intenses.

Pour apprécier pleinement tous les faits qui viennent d'être cités et pour en tirer raisonnablement les conséquences qu'ils comportent, deux conditions semblent nécessaires : d'abord une explication physiologique du mécanisme de la métaphonie, et ensuite un examen des exceptions que présentent les textes.

Sur le premier point, on se bornera à une observation. Ce qu'il y a d'arbitraire en apparence dans l'application ou la non-application de la métaphonie devant certains groupes de consonnes tient en réalité à l'influence des phonèmes voisins, et pour dégager la loi de ces contradictions il conviendrait de faire un relevé complet de chaque cas d'après les consonnes qui avoisinent la voyelle. Ainsi il n'est pas douteux que l'action de la métaphonie dans olc, ulc (p. 406) a été favorisée grandement par la tendance naturelle de la liquide à vélariser les voyelles voisines. De cette tendance, purement organique et indépendante de la métaphonie, il y a quelques autres exemples remarquables : le comparatif de l'adjectif dil «cher» est diliu Wb. 8

d 10, 11 b 17, 14 d 13, 23 a 14, 23 c 22, Ml. 58 d 16 et duliu Ml. 45 a 4, 106 b 6, et le superlatif correspondant dilem Wb. 22 d 26, 23 a 28, 26 a 2 et dulem Ml. 14 d 7, 103 a 9; du mot telach «colline» on a en moyen-irlandais au datif pluriel tilchaib et tulchaib. De même il n'est pas douteux que la répartition des formes du type crumai et du type fuili mentionnées plus haut est due en ce qui concerne cruim à l'influence combinée de l'ancienne vélaire initiale (qui a déjà déterminé la résolution de r en ru) et de l'm intérieure (cf. les cas français de fumier, jumcau, fumelle de fimarium, gemellum, femelle). M. Wh. Stokes a déjà expliqué cumal «esclave» de \*kamulā par l'influence de la nasale (U.S., 70).

Quand au second point, il n'est permis ici que d'en indiquer deux aspects, sans chercher à l'élucider. A prendre telles quelles les exceptions que présentent les textes, elles paraissent inexplicables. Pourquoi le datif de tol «volonté» est-il écrit toil Wb. 19 a 17 à côté de tuil (3 d 1)? Pourquoi le dérivé abstrait de gor «pieux» est-il goire Fél. Prol. 225 (goiri Wb. 28 d 19, 24) et non guire? Deux réponses peuvent être faites à ces questions. La première est que dans certains cas la forme considérée est postérieure à l'action de la métaphonie; c'est peut-être celui de goire, et ainsi s'expliquerait que la fausse diphtongue oi ait passé à ai dans gaire Hy. II, 68, Fél. Ep. 382, 402. Mais il en est une autre, qui a déjà été opposée ci-dessus aux incohérences de la conjugaison, et qui est la tendance au nivellement.

Tantôt on a cherché à régulariser le même paradigme en généralisant le vocalisme du nominatif (de là toil dat.-acc. de tol «volonté», loithe Sg. 127 a 1, loith Ml. 60 a 6 gén. et acc. de loth «cloaque» Sg. 34 a 6, meid Ml. 62 a 2, Hy. V., 79 dat.-acc. de med «balance» Sg. 20 a 3, slege, sleig, gén. et dat. de sleg «épieu», etc.; leuth B. Cr. 3 c dat. sg. de leth «moitié»; loindiu Ml. 23 d 22 à côté de luindiu Ml. 32 d 1, comparatif de lond «violent»).

Tantôt on a généralisé dans des paradigmes de la même flexion une alternance qui n'était justifiée que dans quelques-uns : ainsi l'opposition de fer fiur, ler liur, del diul, gel giul, etc., a fait créer au mot nert un datif niurt attesté en moyen-irlandais (B. Ball. 209 a 8 et L. Br.; cf. P. H., 820, où l'on trouve le datif nirt) (1).

<sup>(1)</sup> Un joli exemple de métaphonie analogique est fourni par le nom.-acc. pl. beura Sg. 67 b 11, de bir «épieu». La forme ancienne et régulière de ce cas était bir (cf. les nom.-acc. plur. dèr «larmes» Ml. 23 a 13, mind gl. insignia B. Gr. 41 c 1, rind «astres» B. Gr. 18 b 10, Ml. 2 a 14, 145 d 3), c'està-dire bir avec un r de position postérieure. Quand on y ajouta la désinence -a (Strachan, loc. cit., 28 et suiv.), l'analogie du gén. sing. bera y fit appliquer la métaphonie, mais la consonne r resta postéricure; de là berra écrit beura, dont le vocalisme radical est ainsi comparable à celui de deug (p. 408).

Mais ces exceptions n'infirment en rien le principe même de la métaphonie, et après les avoir écartées en bloc, on peut tirer les conclusions de cette étude, qui se ramènent à ceci:

La métaphonie est un phénomène préhistorique, chronologiquement différent de l'infection, dont il diffère aussi en nature. L'infection s'est souvent développée dans des mots qui avaient déjà subi une altération métaphonique, et l'alternance qui résultait de cette dernière s'est trouvée corroborée par l'infection qui s'y ajoutait. Mais l'infection est un phénomène général parce qu'elle dépend de la position articulatoire des consonnes; la métaphonie au contraire, qui n'est qu'une action réciproque et rétrograde des voyelles les unes sur les autres touchant le degré d'ouverture, a été souvent entravée ou restreinte par les consonnes intermédiaires. Dans ce cas, lorsque postérieurement l'infection est entrée en jeu, elle s'est appliquée à des voyelles qui n'avaient pas subi de métaphonie. Et ainsi ce sont les faits du type nert neurt, nech neich, etc. qui attestent le mieux la différence de nature des deux phénomènes en même temps que leur indépendance chronologique.

J. VENDRYES.

# À PROPOS DE V. IRL. BERI.

Les dialectes indo-européens offrent deux formations de la 2° personne du singulier primaire active du présent dans le type thématique. L'une, parallèle à la formation du type athématique, celle de skr. bhárasi, zd barahi, got. bairis, passe pour normale; l'autre a été signalée par M. Fortunatov dans ses cours, et à la suite de M. Fortunatov, par M. Porzezinskij (Къ исторія формъ спряженія, р. 18) et M. Brugmann (I. F., xvII, p. 177 et suiv.): c'est celle de lit. vedi «tu conduis», dont l'i final repose sur un plus ancien -ë intoné rude, que conserve la forme réfléchie -ë-si; le gr. Pépeis représente la même finale augmentée du -s de la désinence secondaire de 2° personne singulier active, à peu près comme -a de v. sl. bera représente le \*-o du type Pépw, élargi par la nasale de la désinence secondaire de 1° personne singulier ac-

tive (gr. ΕΦερου, v. sl. padŭ «je suis tombé»).

La 2° personne v. sl. bereši «tu portes» a aussi été expliquée par l'hypothèse que le slave aurait possédé à date ancienne une 2° personne du type de lit. vedi et de gr. Φέρει-s. En effet un rapprochement avec skr. bhárasi ne rend compte ni de l'i final ni du s de v. sl. beresi; on ne gagne rien à rapprocher le moyen, skr. bhárase, hom. Φέρεαι, comme le fait encore M. Vondrák, Vergl. sl. gramm., I, p. 60 et suiv.; car, d'une part, c'est -é qui représente le \*-ai du moyen dans védé, et, de l'autre, devant sl. -i issu d'une diphtongue \*-ai, on ne saurait avoir -è- dans les dialectes méridionaux, mais seulement -s- (type nom. pluriel dusi), et l'on ne peut rendre compte de -si que par des suppositions compliquées; d'ailleurs le slave n'a pas trace de désinences moyennes au présent; on n'a une désinence moyenne que dans v. sl. vědě (dans le Suprasliensis, et introduit sporadiquement dans l'Evangile par quelques copistes), v. tch. wiedie, et v. slov. i:pouede Freis.); or véd- est le seul thème de parfait que le slave ait conservé; les présents athématiques, qui se fléchissent d'ailleurs comme vémi, n'ont pas trace de ce -é; seul le parsait, avant de disparaître, avait conservé trace des désinences moyennes en slave. Il faut donc partir d'un temps où le slave présentait :

\*nesi \*nosiši \*jesi ( = skr. ási, gr. ɛl ).

Les trois formes ont été contaminées et ont abouti à :

neseii nosiii jesi

(en laissant de côté la question délicate de savoir en quelle mesure la désinence - des dialectes modernes repose sur - si, avec chute de i final, ou sur un ancien -ši = skr. -si). Le i de beresi serait énigmatique si l'on rapprochait directement skr. bhárasi, puisque l'i.-e. s se maintient en slave après e (Pedersen. I. F., v. 33 et suiv.) M. Uhlenbeck, K.Z., xxxxx, 599, exprime, après M. Sobolevskij, des doutes sur ce point; mais le seul exemple séduisant de i.-e. s donnant sl. x après e serait précisément le type bere $\dot{s}i$ ; tout s'explique si le x, devenu  $\dot{s}$  devant i, n'existait au début que dans le type \*nosisi, d'où nosisi; le passage de s à x est normal après i. — M. Fortunatov voit dans v. sl. aste xosti «si tu veux» et dans v. s. moží «tu peux» (Daničić, Istorija oblika, p. 269) des restes isolés du type \*nesi = lit. nesi; on sait que le serbe a de même conservé les deux premières personnes isolées c'u et mògu; les formes ayant dû exister d'après ce qu'on vient de voir, cette explication n'a rien que de plausible; mais elle ajoute peu à la démonstration, parce que v. sl. xosti et v. s. moži (de \*moži) peuvent résulter d'abrégements (Berneker, Arch. f. slav. phil., XXV, 479).

Jusqu'à présent, on n'a pas fait intervenir le celtique. Or, il semble que ce soit au type i.-e. \*bherëi que remontent les formes

irlandaises, et ceci pour deux raisons:

1° On interprète d'ordinaire la 2° personne du singulier absolue v. irl. beri comme reposant sur \*bheresi. Mais cette doctrine contredit le datif singulier des thèmes en -s-, nim «au ciel»; si nim repose sur \*nemes- plus une finale de datif (\*-ei), ou de locatif (\*-i) ou d'instrumental (\*-ë), beri ne représente pas \*bheresi. On explique, il est vrai, nim par un locatif sans désinence \*nemes (ainsi Brugmann, Grundr. 1², p. 124 et suiv., après M. R. Schmidt et M. Thurneysen); mais il est difficile de voir seulement un ancien locatif dans la forme du datif irlandais qui est l'unique cas prépositionnel et vaut datif, ablatif, locatif et instrumental indo-européens; du reste les autres thèmes, et notamment les thèmes en -n-, attestent pour le datif singulier irlandais une ancienne forme pourvue de désinence.

2° La métaphonie de e en i et de o en u dont M. Vendryes a posé le principe dans ces Mémoires, XIV, 393 et suiv., se produit devant un i et un u, mais non devant un e; la forme conjointe \*-bheret donne -beir, l'impératif \*bhere donne beir; il est vrai que le vocatif fir repose sur \*wire; mais les formes de la conjugaison sont plus probantes que celles de la déclinaison pour poser les lois phonétiques de la métaphonie, parce qu'il s'est établi dans la déclinaison un système d'alternances vocaliques provenant de la métaphonie; de là vient devant ri final du vocatif le vocalisme qui est de règle dans la déclinaison devant une consonne simple

de la série r' ou de la série r''. On ne saurait dès lors expliquer la 2° personne -bir par \*-bheres; car il est arbitraire d'attribuer à l'-s finale la différence de traitement; cf. le nom. pluriel coin chiens n (= gr. núves) avec o. La 2° personne conjointe -bir

repose donc sur quelque chose comme \*-bherëi.

La différence entre beri et -bir s'explique par l'addition de la désinence athématique dans la forme absolue : beri repose sur \*bherëisi (phonétiquement on pourrait aussi poser \*bherëis), et -bir sur \*-bherëi. La désinence \*-si a été empruntée aux formes athématiques, par exemple au type en \*(-nā-) \*-ns- de benaim, 2° personne benai, ou au type en -ī- de léicim, 2° personne léici, exactement comme la désinence \*-mi de 1° personne singulier dans berim. Inversement il est permis de penser que le type benaim a emprunté la désinence \*-ei de 2° personne conjointe au type thématique; car M. Strachan, Old-irish paradigms, p. 25, signale asrenai gl. inpendis Ml. 44 a 6; il est vrai que asrenai pourrait être analogique du type -marbai des présents en -ā-; mais cette hypothèse ne s'impose pas, étant donné que la 3° personne conjointe -ben (de \*-bhinət, avec \*ə, et non \*-bhināt, avec ā) ne concorde pas avec marba (-a de \*-āt).

Cependant, peut-être vaut-il mieux partir de \*bherëi-s, qui est l'autre hypothèse phonétiquement possible; car, à côté du type absolu normal de berim, il existe des formes tiagu « je vais », beru, etc. qui reposent sur l'ancienne forme à -o final qui a fourni la forme conjointe -biur, mais avec addition de la nasale finale des désinences secondaires; la forme \*bhero-n, sur laquelle repose irl. beru, et qui répond lettre à lettre au v. sl. beru, est donc consti-

tuée exactement comme le serait \*bherĕi-s.

La finale \*-ĕi de 2° personne active primaire du singulier dans les présents thématiques étant ainsi indiquée, directement ou indirectement, par le baltique, le slave, le grec et l'irlandais, il reste à se demander si cette finale n'était pas la seule en indoeuropéen, et si les autres formes qu'on rencontre ne sont pas analogiques des types athématiques, c'est-à-dire si \*-e-si ne doit pas être refusé à l'indo-européen : pas plus qu'il n'avait \*-mi à la 1<sup>re</sup> personne thématique (type Φέρω), l'indo-européen n'aurait eu \*-si à la 2° personne de ce type. Deux groupes seulement sont à considérer : l'indo-iranien et le germanique. En effet l'arm. beres «tu portes» ne peut s'expliquer que par l'influence de es «tu es» (cf. hom. ¿σσι); le lat. sistis peut avoir une désinence secondaire; et même l'ombr. seste (où -s manque par hasard; cf. heri à côté de heris) ne permet pas de distinguer entre les désinences secondaires et primaires qui ne sont demeurées différentes les unes des autres en osco-ombrien qu'aux 3° personnes. La forme indo-iranienne \*bharasi prouve peu pour l'indo-européen; on sait

en esset que l'indo-iranien a tendu de bonne heure à étendre -mi à la 1<sup>re</sup> personne thématique : skr. bhárāmi, zd barāmi, v. perse dārayāmiy; seule, la langue des gāthās conserve régulièrement -ā; \*bharasi est donc suspect d'être dû à une action analogique; l'innovation était du reste facilitée par la forme moyenne \*bharasai = hom. Φέρεαι. Quant au germanique, le suffixe \*-ye- y a la forme -f- à la 2° personne du singulier, d'où la forme athématique "-t-si: got. hasjis, sokeis; on conçoit que le type thématique pur ait suivi, d'où got. bairis; si les formes italiques telles que lat. sistis, ombr. seste reposent sur une finale \*-csi, on les expliquera de même par l'influence de lat. capis, uents, etc. A la seconde personne du singulier active comme à la première, le type thématique avait donc en indo-européen une désinence distincte de celle du type athématique; et l'identité des formes indo-iraniennes dans les deux types se dénonce comme le résultat d'innovations analogiques.

A. MEILLET.

# LE DIALECTE ARABE DES ŪLÂD BŖĀHÎM DE SAÏDA

(DÉPARTEMENT D'ORAN).

(SUITE.)

# QUATRIÈME PARTIE.

#### L'ACCENT.

- a. Le dialecte des Ulàd Brahim offre, en général, la même accentuation du mot isolé, que les autres dialectes maghribins (1): l'accent principal d'intensité frappe la dernière syllabe lorsqu'elle est doublement fermée (cōc, cvcc); il frappe la pénultième lorsque la dernière syllabe étant simplement fermée, cette pénultième est elle-même fermée. Une pénultième fermée qui s'est constituée sur le terrain dialectal, par épenthèse, par ressaut, n'échappe pas dans le dialecte considéré, à cette règle d'accentuation générale; les formes ressautées comme toutes les autres connaissent l'accent principal de la pénultième; il n'en n'est pas ainsi dans le Maghrib oriental; et il conviendra d'examiner plus loin, si une autre accentuation des formes ressautées n'a pas existé plus anciennement dans le dialecte (cf. infra, p. 422).
- b. L'annexion aux formes verbales et nominales d'enclitiques (suffixes personnels médiats et immédiats, particule de négation, etc.) modifie la constitution syllabique de ces formes; elle en modifie aussi l'accentuation; les plus importantes de ces modifications seront étudiées aux chapitres consacrés à «l'annexion au mot des suffixes personnels» et à «la négation». Toutefois, il convient d'indiquer dès maintenant, que, fréquemment, l'accent principal se maintient dans les formes pourvues d'enclitiques, sur la syllabe qu'il frappait dans les formes non pourvues d'enclitiques; et il en est surtout ainsi, lorsque cet accent frappait une syllabe

<sup>(1)</sup> Cf. Tlemcen, p. 54, 55; T.M.G., xxxiv; Fischer, Mar. Sprich., 9, 10; et Zum Wortton im Marokk.; M.G.T., \$ 33.

à voyelle longue; le tripolitain connaît aussi ce phénomène; et s'oppose par là, au tunisien qui l'ignore (1).

c. L'acent du mot isolé est fréquemment altéré dans la phrase pour des raisons d'emphase, d'effet oratoire; aussi semble-t-il, pour l'établissement d'un rythme binaire de la phrase  $\times \stackrel{'}{\sim} \times \stackrel{'}{\sim} \times \stackrel{'}{\sim}$  ou  $\stackrel{'}{\sim} \times \stackrel{'}{\sim} \times \stackrel{'}{\sim} \times \stackrel{(2)}{\sim}$ .

L'accent, dans le mot, produit parfois des allongements de syllabes brèves; une syllabe ouverte frappée par l'accent se ferme par allongement de voyelle, par redoublement de consonne. Le parallélisme de ces deux effets d'une accentuation actuelle ou ancienne a été signalé, sur d'autres points du domaine sémitique (3); l'étude comparée des dialectes arabes permet, je crois, de vérifier l'exactitude de cette théorie; et les parlers des ruraux oranais fournissent à cette vérification quelques faits importants.

#### I. — ALLONGEMENT DE VOYELLE.

1° Nous le trouvons, comme dans tout le domaine de l'arabe vulgaire, dans les impératifs de verbes concaves (ou à première radicale hamza): zid « continue »; gúl « dis »; kûl « mange »; — dans les représentants dialectaux de dissyllabes classiques à première radicale hamza, devenus monosyllabes, par la chute de ce hamza: nệi f « nez » الفن ; bût « aisselle » إلى ; rauz « riz » أَنَّ إِنَّ أَلَّ إِنَّ أَنَّ إِنَّ أَنَّ أَلَّ أَنَّ أَنَّ أَنَّ اللَّه أَنَّ اللَّه اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّ

(2) Tlemcen, p. 59; M. G. T., \$ 34-36.

(3) Cf. Barth, Nominalbildung, \$ 8; Pratonius, ap. L. B. L., für orientalische

Philol., I., 200; DELITZSCH, Assyr. gramm., \$ 52, in fine; 53 d.

<sup>(1)</sup> M. G. T., \$ 160.

<sup>(</sup>i) Cf. Tiemcen, p. 58; Prov. et Dictons, p. 269; Z.D.M. G., 1868, p. 192, note 1; sur netf, žil, mes Observations sur Beaussier, p. 5, 89; sur bdt, Landbard, loc. cit., contre Dozr, l, 49; il faut noter que déjà Ġawālīoī, connaît la forme ségolée [ (χαία', p. 142); il signale aussi ξ, et ξω (id., p. 151, 152); léγγα pour μω μρ. J. A, juillet 1905, p. 181; μω pour μω, ap. Mohit el-Moḥit, ll, 1011.

- 3° Les représentants dialectaux des classiques في ont généralement la forme c¹dc²i: udli «saint» ; sdli «haut» إلى ; sdli «usé» بيلى ; ydli «cher» على ; pdli «cher» وفي ; ndbi «prophète» غلى (à côté de nbi); bdri «guéri» وفي (3). Déjà, dans la langue classique à la pause, ces mots ont une accentuation cýcī; et cette accentuation se retrouve fréquemment dans le domaine de l'arabe vulgaire (1). C'est à elle que j'attribue, dans le dialecte considéré, l'allongement de la première syllabe.
- 4° C'est encore à l'influence de l'accent que j'attribue les curieux allongements de voyelle de la syllabe tv dans certaines viir formes : jettôfgu = يتغفوا, cf. infra, p. 449.
- 5° L'accentuation de la pénultième dans les représentants des classiques (م) apparaît un peu partout dans le domaine de l'arabe vulgaire. Pour un certain nombre d'entre eux, cette accentuation se montre aussi à Saïda, et détermine à mon sens, un allongement de la voyelle brève : ruflaga = رُنْقًاء.

<sup>(1)</sup> Cf. T.G., p. 183; et M.G.T., p. 317.

<sup>(2)</sup> Fáqōṭ aussi tlemcenien; sur l'ancienneté de mâlek pour ملك), cf. l'intéressante information de Mozhir, II, ۱۴۹, ۱۴۹.

<sup>(3)</sup> Comp. Tlemcen, p. 58 et 317.

<sup>(1)</sup> Cf. Whight, Ar. Gram., 1, p. 27, in princ.; Socin, Diwan, III, \$ 100; Spitta, p. 96, in fine; J. A., sept. 1906, p. 241.

- 6° Nous trouvons enfin chez les Ülàd Brāhîm et chez tous les Telliens oranais, comme à Tlemcen, l'allongement de la voyelle de la syllabe c³vt de la 3° pers. fém. sing. du parfait devant les affixes personnels vocaliques, äh, ek (c³vt + äh devient c³dtäh: ainsi relle a tué rest kétlet; mais قتلت «elle l'a tué rest kétldtäh.

   Cette accentuation de c³vt dans les représentants des formes classiques قعلتك, نعلته est très générale dans les dialectes arabes. La meilleure explication me paraît celle de Socin contre Vollers(1).

   D'autre part, sur aucun autre point de la dialectologie arabe n'apparaît avec plus de clarté le parallélisme des deux procédés phonétiques: redoublement de consonne, allongement de voyelle, sous l'influence de l'accent. A cet égard, le traitement dans les dialectes de عملته و المعاددة المعاددة المعاددة المعا
- a. On trouve l'allongement de c<sup>3</sup>étv en c<sup>3</sup>étv (c<sup>3</sup>étv) à Tlemcen, Alger, Nédromah, Biskra, la Calle, dans la plupart des parlers algérois, dans tous les parlers du Tell oranais; et, en dehors de l'Algérie, en marocain citadin et en tripolitain; à Tolga (Sud constantinois), l'allongement se fait en i (getlitu « elle l'a tué») comme peut-être sporadiquement en iraqois (3).
- $\beta$ . On trouve le redoublement de consonne ( $c^3\acute{v}tv$  devient  $c^3\acute{v}ttv$ ) à Constantine et dans le Tell constantinois comme à Tunis ( $q\acute{a}l$ -lélu et non  $q\acute{a}l$ l $\acute{a}l$ u), en Houwāri, en Omani, dans le désert de Syrie, sporadiquement, semble-t-il, dans les dialectes du Liban et en maltais (i).
- y. L'accentuation c<sup>3</sup>\(\text{it}\) n'apparaît pas, devant les affixes vocaliques, à la première forme des verbes, dans le Sud algérois, ni chez les Ulàd aiiàd de Teniet-el-hadd (Tell algérois), ni dans le dialecte juif de Tlemcen; l'accent se maintient dans ces dialectes

<sup>(1)</sup> Cf. Diwan, III, \$ 100; comp. Stumme, T.M. G., xxxvi; Spitta, p. 96, in fine.

<sup>(2)</sup> Cf. Delitzsch, Assyr. Grammatik, p. 126 d.

<sup>(3)</sup> Cf. Temcen, p. 58: 128 in princ.; M.G.T., \$ 29; Z.D.M.G., 1904, p. 676 in fine; Meissner, Tanger, p. 47, l. 42, raibdiu; p. 62, l. 26, rarfdiu, etc.; Meissner, Neuar. Gesch., \$ 80 c; mais contra Z.D.M.G., 1904, p. 943.

— Il est remarquable que, probablement par contagion analogique, le même allongement se montre parfois devant les enclitiques personnels consonantiques en tripolitain (M.G.T., p. 271) et aussi, semble-t-il, en marocain citadin (Meissner, Tanger, p. 44, l. 35, 36, qabidium).

<sup>(1)</sup> Cf. T. G., \$ 139; Houwara, p. 54, l. 9, kabbarátto; p. 54, l. 11, habbetto; p. 66, l. 30, radetto; etc.; aussi avec des substantifs féminins maklútek, p. 78, l. 10; sahěbetto, p. 62, l. 25; — Littmann, N. V., ballabútu, p. 79, note 7; Wetzstein, ap. Z. D. M. G., 1868, p. 184, note 1; Reinhardt, p. 12, in princ., ketbitto; Stumme, Malt., \$ 14, p. 92.

sur l'initiale c'ýc² de غَلْتُك , فَعَلَتْك ; une forme ressautée apparaît parsois: ainsi Laghouat : gétlet et gételtu « elle l'a tué »; Teniet-elhadd: kétlet et kétteltu (avec redoublement de c² par l'accent) (1). A mon sens, ces formes sud-algéroises nous offrent l'adjonction dialectale des affixes dialectaux u, ek, au parfait fém. sing. dialectal géllet; le complexe gétěltu est né sur le sol dialectal, et ainsi s'explique qu'y persiste l'accentuation de la forme non pourvue d'affixes gétlet. Au contraire, les ketlâtäh, götlâtu, gâtlêttu, etc. du reste de l'Algérie, de Tripoli, de Tunis, doivent être tenus pour les représentants directs du complexe ancien قتلته, venu en un bloc, sous sa forme de complexe, jusqu'aux dialectes. — Dans les formes dérivées du verbe, l'accentuation de c<sup>3</sup>vt et son allongement en c<sup>3</sup>dt se montre, dans le Sud algérois et à Teniet-elhadd comme partout ailleurs: šárrbet «elle a fait boire», šárrbâtu «elle l'a fait boire » = شَرِّبَتُه; une autre accentuation aurait amené un concours de consonnes sans voyelles, impossible dans ces dialectes (šárrbtu?).

- δ. Non plus qu'à Tlemcen, à Alger, et en marocain citadin, ne se montre, chez les Ulàd Brahîm, et les autres ruraux oranais, l'accentuation c<sup>3</sup>vt devant les affixes personnels vocaliques, pour les 3<sup>ee</sup> pers. fém. sing. de verbes concaves : lâmet «elle a blamé » = لاكتت et lâmtek «elle t'a blamé » = لاكت bdröt «elle a vendu» = بُاغَتْ et bāstāh «elle l'a vendu» = تُغَدُّ (2). J'ai dit plus haut qu'un accent portant, dans une forme verbale ou nominale non pourvue d'affixes sur une voyelle longue, persiste fréquemment sur cette voyelle longue, lorsque l'annexion d'affixes enclitiques modific l'économie syllabique du mot : bâstāh (non bāstāh par bāsôtäh), lämtek (non lämåtek par lämétek) sont des exemples caractéristiques de cette persistance. Il est à noter, au reste, que le dialecte de Biskra connaît précisément baidtu et lamatek, le parler de la Calle båsdtah et lämåtek, comme le tripolitain, le parler de Tolga bărțiu et lämîtek, et le constantinois băráțiu, lăméțiek comme le tunisien.
- e. Le participe féminin singulier construit avec un complément affixe personnel vocalique connaît à Saïda le même allongement de c<sup>3</sup>út en c<sup>3</sup>ût: gásăt êmgāblûtek «elle s'est assise en face de toi»; râhöt rāfdâtāh «elle partit en l'emportant» (mgâblet + ek, râfdet + äh (3)). Il en est sur ce point, non seulement en tlemcenien, en

<sup>(1)</sup> KAMPPPMEYER a fort bien noté sinvôtu et non sinvâtu pour le parler d'Ain-Madhi (p. 233, dernière ligne).

<sup>(2)</sup> Cf. Tlemcen, p. 128; Stunde, ap. Z.D.M.G., 1904, p. 677 in princ. Meissnen, Tanger, sählu, p. 42, l. 5; šiflu, p. 62, l. 26, etc.

(3) Cf. Tlemcen, p. 128 in princ.; Delphin enregistre la prononciation du

algérois, dans le Tell algérois et oranais, à Biskra, mais aussi dans le Sud algérois et à Teniet-el-hadd; à Tolga l'on a mgāblitek entièrement comparable au fasilitek du désert de Syrie (1). — A Constantine, comme à Tunis, nous trouvons encore ici le redoublement de consonne au lieu de l'allongement de voyelle : mqābléṭṭek, rāfdéṭṭu; enfin à Tanger il y a allongement de a terminal, sans apparition du t, comme en égyptien (2):  $mg\bar{a}bl\bar{a}k$ , rāfdâh.

#### II. — REDOUBLEMENT DE CONSONNE.

1° C'est assurément à l'influence de l'accent qu'il faut attribuer le redoublement de la dernière consonne dans le petit groupe des pluriels fivlla, représentant des classiques فعلة, افعلة (cf. infra, pluriel brisé). Il est remarquable que des schèmes syllabiques analogues apparaissent, aussi sous l'influence de l'accent, dans les dialectes du désert de Syrie (qsábbe = تُصُبة) et de l'Iraq (qalı́mmi = قُلُمِي), cf. supra, p. 54.

2º l'ai dit plus haut (p. 149) que dans le phénomène dialectal du ressaut, l'apparition de la voyelle secondaire s'accompagnait généralement d'une gémination de la consonne qui la précédait: meggebra « cimetière » = نصربوا; jöddarbu = يضربوا; igaițiarnu = يقطرنوا; bayyöltäh = بغلته; etc.; que pour ces formes ressautées, dans le dialecte, l'accentuation courante était la suivante : accent principal de la pénultième, accent secondaire de l'antépénultième : mèggébra, ið þóðarbu, ig áttárnu, bayyóltáh, etc.

Cette accentuation et ce groupement syllabique se retrouvent dans le dialecte d'Alger, dans la plupart des parlers du Tell oranais et algérois; c'est aussi l'accentuation tlemcenienne plus que je ne l'ai marqué dans mon étude sur le dialecte de Tlemcen. — D'autre part, une accentuation différente du même groupement syllabique, à savoir accent principal de l'antépénultième, accent secondaire de la pénultième (méggèbra, iôffárhu, etc.) se rencontre aussi dans le dialecte considéré, comme en tlemcenien (3). Bien qu'elle apparaisse en somme à Saïda beau-

participe féminin avec les affixes vocaliques en marquant la voyelle fatha مرسيّته, مثقلته), p. 153, note 4); yažidtu ap. Kampppmayen, p. 230, l. 10 est x===0. (i) Cf. Z.D.M.G., 1868, p. 191, note 2.

<sup>(2)</sup> Cf. Spitta, p. 241 c.

<sup>(3)</sup> Je rappelle toutesois qu'en tlemcenien les représentants de مفعلة classique sont constamment devenus mfvila (Tlemcen, p. 56).

coup moins généralement que la première, je la crois antérieure dans l'évolution du dialecte (1). C'était, suivant l'opinion admise, l'accentuation ancienne des représentants classiques des formes verbales et nominales considérées (2); c'est encore celle de leurs représentants, à forme ressautée et non ressautée, dans les dialectes de la Syrie, de la Tunisie, de la Tripolitaine, de l'Est algérien. Enfin, dans les formes verbales et nominales d'un schème classique analogue à celui des formes ressautées, mais où la présence d'une sonante a empêché le ressaut dialectal (cf. supra, p. 157), c'est invariablement sur la syllabe correspondant dans la langue classique à l'antépénultième des formes ressautées que porte l'accent, dans le dialecte considéré; ainsi : mélhöfa «haïk de femme » مكنة (même schème classique que مكنة (jénsáru «ils prennent fait et cause» ينعروا (même schème classique que même schème) يحكملوا «jls trainent à terre» يحكملوا (même schème classique que يقطرنوا); żérḥǐtāh «sa blessure» جرّحته (même schème classique que بغلته ) (3). — De ces faits, je conclus:

Que, dans les formes ressautées, un accent principal frappant l'antépénultième est l'accentuation ancienne; que cette accentuation a produit le redoublement de consonne fermant l'antépénultième; que, dans la suite, sous l'influence de l'accentuation générale du dialecte, qui comporte dans toutes les autres formes un accent principal frappant la pénultième, l'accent a progressé dans les formes ressautées; et que l'accent principal, frappant désormais leur pénultième, un accent secondaire a subsisté sur l'antépénultième; cet accent secondaire a suffi, à l'encontre de ce qui existe en marocain citadin, à maintenir la gémination de consonne qui fermant l'antépénultième conserve sa voyelle brève.

Un tableau d'ensemble de l'accentuation des formes ressautées dans les dialectes jusqu'ici étudiés de l'Afrique du Nord, permettra de marquer les relations, à cet égard, du saïdien avec les autres parlers maghribins.

Tunis, Tripoli, Libye (1), Constantine: accent principal de l'antépénultième, sans redoublement de consonne: ivfv.lu.

Ulad saiiad de Teniet-el-hadd: accent principal de l'antépénultième, avec redoublement de consonne: ivffvelu (5).

Tlemcen, Nedromah : accent principal tantôt sur l'antépénultième, avec redoublement : ivffvslu; tantôt sur la pénultième,

<sup>(1)</sup> Comp. Nöldeke, ap. Z.D. M. G., 1904, p. 906, in fine.

<sup>(2)</sup> Cf. Whight, Ar. Gram., \$ 28-31.

<sup>(1)</sup> De même pour les formes منعاة en omani (cf. supra, p. 157, note 1).
(4) Cf. Hartmann, Libys. Wüste, p. 184, n° 128, 3 : ithiabe.

<sup>(6)</sup> Je n'ai eu qu'un soul informateur pour cet intéressant dialecte.

avec redoublement : ivffvilu; rarement sur la pénultième, sans redoublement de la consonne, et avec évanouissement de la voyelle brève de l'antépénultième : ifvilu.

Ulàd Brāhim de Saïda, Tell oranais, majorité du Tell algérois: l'accent principal de la pénultième, avec redoublement de consonne est l'accentuation nettement prépondérante ivfivilu; plus rarement l'accent principal porte sur l'antépénultième : ivfivilu; plus rarement encore on a : accent de l'antépénultième, sans redoublement de consonne et avec évanouissement de la voyelle brève de l'antépénultième : ifvilu.

Sud algérois : de grandes variations apparaissent dans l'accentuation des formes ressautées. En général, les mêmes distinctions ne semblent valoir que pour le Tell algérois, à ceci près que le redoublement de consonne est remplacé par un allongement de voyelle : ivívilu, ivívilu, ifvilu (1).

Marocain, maltais: l'accentuation presque constante est: accent principal de la pénultième, sans redoublement de consonne, et avec fréquemment, surtout en marocain, évanouissement de la voyelle brève de l'antépénultième: ifi slu (2).

Il est possible de retrouver à travers les dialectes orientaux qui connaissent le ressaut, la même évolution de l'accentuation des formes ressautées;

Syrie: accentuation constante de l'antépénultième (3);

Arabie centrale : accentuation prépondérante de l'antépénultième (1);

Iraq: accentuation prépondérante de la pénultième (5);

Oman: accentuation constante de la pénultième (6). — Mais le redoublement de consonne corrélatif du ressaut, dans la majorité des dialectes algériens, ne se montre à ma connaissance nulle part en Orient.

(3) Cf. Stunne, T.B.L., p. 18, n. 35; Fischer, Mar. Sprichwörter, p. 10,

<sup>(1)</sup> Cf. Kampffmeyer, p. 242 in princ.; et įdįtalgu, p. 231, l. 12, à côté de įdįtalgik, įdįtalgik et įdįlgik, p. 233, l. 1, 6, 10. — A Tolga, je crois pouvoir affirmer, d'après mes observations personnelles que l'accentuation dominante est įvįtulu; ainsi très nettement įojorbu «ils frappent».

<sup>(3)</sup> Cf. les exemples cités plus haut, p. 147, note 2.

<sup>(4)</sup> Cf. Socin, Diwan, III, p. 229 in princ.

<sup>(5)</sup> Cf. Meissner, Geschichte, \$ 50; mais en regard de mehébsi = class. تخبسي (\$ 41 h), il faut considérer le mikinsi de Bagdad = مكنسة ap. Yauuda, Orient. Studien Th. Nöldeke, 1, p. 405, n° 10.

<sup>(6)</sup> Cf. Reinhandt, p. 15, 16; W.Z.K.M., 1895, p. 7.

### MORPHOLOGIE.

# PREMIÈRE PARTIE.

#### LE VERBE.

I. — LE VERBE RÉGULIER À LA 1<sup>re</sup> FORME.

gsém (ksém, cf. supra, p. 110) قسم «il a partagé».

	SINGULIER.	PLURIEL
	° m. gsém. ° f. gésmet.	gésmu.
2	e m. gsémt. e f. gsémti.	gésmu. gsémtu. gsémna.
1	r gsémt.	gsémna.
3	s m. jégsem. s f. tégsem.	
2	r° m. <i>tégsem.</i> r° f. <i>tèggésm</i> i.	iéggésmu. tèggésmu. nèggésmu.
1	re négsem.	nèggésmu.
Impératif	. m. égsem (gsém). f. èggésmi (gésmi)	èggésmu (gésmu).
Partic. ac	ctif. gåsem.	gāsmin.
Partic. pa	ssif. meg <b>sû</b> m.	meg <b>s</b> ūmi <b>n</b> .

a. Le saïdien sait à la 2° pers. du sing. une distinction de genre, comme la langue classique, le syrien, l'égyptien, le tripolitain, l'omani, l'iraqois, l'algérois, et tous les dialectes ruraux de l'Oranie: une finale i caractérise le féminin de la 2° pers. sing. au sutur, à l'impératif, au parsait (1); le tlemcenien et le tunisien ont perdu cette distinction de genres (2). Au pluriel, par

<sup>(1)</sup> La finale in au futur, plus proche du classique ( ), se rencontre dans les dialectes bédouins de l'Arabie, du désert de Syrie, de l'Iraq (Socin, Diesan, III, \$ 141 a; Meissnen, Gesch., \$ 58).

<sup>(3)</sup> Le maltais ignore aussi cette distinction; et l'andalou ne semble pas l'avoir connue couramment (Pedro de Alcala, p. 59, l. 13 et suiv.; dans l'Ave Maria, p. 31, afrahi = الزّعان , à côté de argab = الزّعان ). D'autre part, il est remarquable que le constantinois, comme le marocain citadin (cf. Dourré, p. 24,

contre, la distinction des genres, fréquente dans tous les dialectes bédouins d'Orient<sup>(1)</sup> aux 2° et 3° pers. est inconnue à Saïda, comme dans tout le Maghrib. La finale commune est u.

- b. La 3° pers. sing. masc. du parfait, ici toujours sursautée, ne se prête pas dans sa vocalisation aux classifications régulières que connaissent certains dialectes orientaux (égyptien, omāni). Il ne me semble possible, ni de distinguer nettement des classes de verbes d'après la voyelle de la 2° radicale, ni de marquer des rapports réguliers entre la vocalisation classique et la vocalisation dialectale. La voyelle la plus fréquente est e, é (cf. supra, p. 139) représentant aussi bien un a, qu'un i, ou un u classique : rkéb « monter à cheval » = زکیب; bréd « se refroidir » = نَزُرُ , nzél «descendre» = نَزَدُ. — Le voisinage consonantique a naturellement sur la vocalisation une influence prédominante; on trouve à avec les emphatiques, à ou ö avec les vélaires q ou γ; a avec χ; ä avec la faucale h. — Les faucales h et s font apparaître a ou ö, assez capricieusement, tantôt l'une, tantôt l'autre de ces voyelles, sans que a représente nécessairement un a classique et ö un u ou un i : à côté de smôs «entendre» = شبخ; rbôh «gagner» = زيخ, on a rolds «teter» = رضع, lab «jouer» = لغب , lhds «lécher» = نرح et fráh «se réjouir» = فرح; d'autre part, à côté de gsåd «s'asseoir» = تغد , źráḥ «blesser» = جرّح, on a nsôs «somnoler » = نعُس به siôl «faire » = انعُل به śbóḥ «égorger » = خُخ, rsôš « trembler » (aussi rsáš) رکش , etc. — Le phonème de transition qui se fait entendre après une faucale première radicale est b ou å pour h, ă ou v pour s et h: hådém « faire crouler »; hözém « émouvoir», hữiểm «poser des ventouses»; sữiển «pétrir»; hặfắr «creusern; săréf « connaîtren.
- c. Le groupement syllabique de la 3° pers. fém. et de la 3° pers. pl. du parfait est  $c^1 \acute{v} c^2 c^3 v$  (gésmet, gésmu) comme dans tout le Maghrib. Il est bien connu des langues sémitiques septentrionales (avec une autre accentuation parfois). Il nous reporte à des

note 64) a le suffixe si à la 2° pers. du parfait, au masc. comme au sém. Je ne puis guère expliquer ce sait que comme une survivance, dans l'àge mûr, du langage ensantin, qui ne connaît guère que des interlocutrices, les semmes de la maison, et peu d'interlocuteurs (comp. Nölder, ap. Lit. Zentralblatt, 1904, n° 8, p. 268).

<sup>(1)</sup> Dialectes d'Arabie, du désert de Syrie, de l'Iraq, des ruraux palestiniens (Litthann, p. 10, 11).

gásamat, gásamu où la syllabe médiane ouverte a perdu sa voyelle non accentuée. Cette perte en égyptien ne s'est réalisée que dans la conjugaison des verbes fund, find, non pas dans celle des verbes fasal(1). Considérées par rapport à la 3° pers. masc. sing., ces formes nous offrent un changement d'accentuation qu'on retrouve dans les dialectés de l'Arabie du Sud (2); il est l'exacte contre-partie de celui qu'on peut observer dans le dialecte de l'Iraq où un masc. sing. kiteb correspond à un fém. ketibet, et un plur. ketibau. Le dialecte du désert de Syrie est ici plus conséquent; à un masc. sing. sél correspond un sém. sélet et un pl. fidau (3). — La vocalisation de la 1<sup>re</sup> syllabe dans ces formes est déterminée par le voisinage consonantique; la tendance à une vocalisation i ou u de cette syllabe qui apparaît dans le Maghrib oriental n'est pas ici sensible (4). Dans les verbes à 1<sup>re</sup> radicale faucale, la voyelle de la 1º syllabe au parf. 3º pers. fém. et pl. reproduit la couleur du phonème de transition qui suit la faucale au masc. sing. : sôžnet, sárfu, háfröl, hôžmu, hádmu, etc. - Dans les verbes à 2° radicale faucale, cette voyelle reproduit la couleur de celle de la 2º radicale au masc. sing. : fölet, lahset, etc.

d. La voyelle de la 2° radicale au futur sing. est fréquemment la même que celle du parfait. Y a-t-il eu précisément, comme le pense Stumme pour le tripolitain, influence de la vocalisation du futur sur celle du parfait? C'est ce qu'ici je n'oserais guère proposer; je crois simplement que cette identité s'explique par l'influence d'un même voisinage consonantique (5). En tout cas du point de vue de la vocalisation classique, si l'on admettait que iérham = class. et iéréa = class. expliquent les parfaits rhám (class. ) et réa (class. ), il resterait énigmatique que class.

<sup>(1)</sup> Cl. Spitta, \$ 94; les observations de Wricht, Ar. Gram., I. р. 97, et Comp. Gram., р. 166, 167, et de Barth, Diwan al-Quiani, р. ххіх, l. 5; Socin, Diwan, III, р. 157, in princ.; Landberg, Arab., III, р. 77, note 2.

(2) En omāni, frai, fém. fádit; frai, fém. fádit (Reinhardt, \$ 242); dans le

<sup>(3)</sup> En omāni, frál, fém. firlit; fríl, fém. firlit (REINHARDT, \$ 242); dans le Hadramoùt, maedi, dandi et mánu, máelu (Hadr., I, p. 142); gátlet (Arabica, III, p. 77).

bics, III, p. 77).

(3) Cf. Z.D. M. G., 1868, p. 184; Socia (Dāwān, \$ 130 b) a tort de croire que Wrīzstein signale fárlet dans le dialecte bédouin du désert de Syrie. Ce dernier auteur caractérise expressément cette forme comme particulière au dialecte des citadins (Z.D. M. G., 1868, p. 190, 191).

<sup>(4)</sup> Gf. M. G. T., S s 3 et 45; rappelons qu'en araméen i apparaît aussi dans la 1" syllabe à la 3° personne féminin du parfait.

<sup>(5)</sup> Cf. M. G. T., p. 230; l'influence du voisinage consonantique sur la vocalisation du futur est souveraine dans certains dialectes (REINHARDT, \$ 261 et suiv.), prépondérante dans d'autres (SPITTA, \$ 95).

iérböh avec la même vocalisation que les parfaits smős = \_\_\_, rbôh = \_\_\_, rbôh = \_\_\_\_, - D'autre part, il existe ici une classe assez nombreuse de verbes où le futur connaît une vocalisation différente de celle du parfait; c'est celle des verbes à futur u (o, o) dont la liste est beaucoup plus considérable dans le dialecte qu'en tlemcenien (cf. supra, p. 140); elle comprend des verbes à futur u classique comme iúrgud «il dort», iúntur «il arrache», iórgos «il danse», iótlob «il demande», iúdzol «il entre»; ióhgun «il transvase» (mais ióhgen «il est extravasé», ou «elle croupit» en parlant de l'eau), iónfod «il secoue», iúgsod «il s'assied», etc.; elle comprend aussi de nombreux verbes à futur i comme ióhrob «il fuit», iófrob «il frappe», iúdrok «il atteint», etc.; et même quelques verbes à futur classique a comme iúirob «il boit», iónkur «il nie», iótrok «il étend», etc.

- e. Les préfixes sont fréquemment vocalisés en e, e; devant les emphatiques et les vélaires en à, ö; devant la faucale h en ä; devant h, set la vélaire  $\gamma$  en a ou  $\ddot{o}$ , suivant, semble-t-il, que le phonème de transition consécutif de la faucale au parfait sing. est a ou ö: saréf, násref; haléf, táhlef; söžén, nősžen; höžém, töhžem. Le préfixe i de la 3° pers. incline fréquemment la voyelle e qui le suit vers e, e, la voyelle a vers ä: jekteb à côté de nekteb; jahlet à côté de náhlef. — D'autre part, l'harmonie apparaît souvent ici entre la voyelle de la 2º radicale et celle des préfixes dans les verbes à futur  $u^{(1)}$ ; la première est u, o, o, parfois  $\ddot{u}$  (cf. supra, p. 144) [surtout avec le préfixe i de la 3° pers. masc.]. — Mais outre que le fait n'est pas constant dans tous les verbes de cette catégorie, on peut relever sur ce point de fréquentes variations des prononciations individuelles. Les cas d'harmonie vocalique sont fréquents dans les verbes à futur u donnés au paragraphe précédent à titre d'exemples; ajoutons-en quelques autres : ngés « fouiller la terre » iónguš; ĕngål « charger sur son dos » ióngol (ngål «copier», jóngol); gṣåd «se diriger» júgṣọd; săgöl «entraver (une monture)» józgol (tandis que zăgâl, jázgöl «se rappeler»); sășâr «presser» iósșor; sășâm «préserver» iósșom; šrât «stipuler, júsrot, etc. — Signalons les curieux júktel «il tuera»; ióγrež «il sortira» (2) qui ont leurs équivalents en tlemcenien; aussi ióxzen « il cachera » à côté de iáxzen.
- f. Le ressant est constant dans le dialecte au futur pluriel (sous la réserve du cas où la 1<sup>re</sup> radicale est sonante, cf. supra

<sup>(1)</sup> Comp. M. G. T., \$ 47.

<sup>(</sup>s) Cf. Tiemeen, p. 63; dans les verbes défectueux on trouve dans le présent dialecte jóyda «il va», júχ fa «il est caché».

p. 157). La voyelle apparue par ressaut entre la 1<sup>re</sup> et la 2° radicale est fréquemment de la même couleur que celle de la 2° radicale au singulier; parfois aussi elle est modifiée par l'influence du voisinage consonantique; les curieux iúktel, ióxrež, ióxzen font au pl. iekkútlu, iaxxúržu, iaxxóznu. — Je rappelle qu'on entendra aussi: avec une accentuation différente, iéggèsmu; et avec une économie syllabique altérée igésmu (cf. supra, p. 423).

g. A l'impératif, la forme masc. sing. gsém est plus fréquente que la forme égsem; dans cette dernière, pour les verbes à futur u, la voyelle initiale est aussi soumise à l'harmonie vocalique. Par contre, les formes èggésmi, èggésmu (sporadiquement éggèsmi, éggèsmu) sont peut-être plus fréquentes pour le féminin et le pluriel que les formes gésmi, gésmu. Ces dernières offrent un groupement syllabique connu pour elles des langues sémitiques septentrionales (avec une autre accentuation); dans le Maghrib elles apparaissent aussi en marocain (1).

### II. — Le verbe sourd à la 1 re forme.

# méss, "il a touché».

	SINGULIER.	PLURIEL.
Parfait.	3° m. méss. 3° f. mésset.	méssu.
	2° m. messệĭt. 2° f. messệĭti.	messējiu.
	1 <sup>re</sup> messéit.	<sup>'</sup> mess <del>fi</del> na.
Futur.	3° m. ĭméss. 3° f. tméss.	ìméssu.
	2° m. tméss. 2° f. tméssi.	lméssu.
•	1 <sup>re</sup> nméss.	nméssu.
Impérati	f. m. méss. f. méssi.	méssu.
Partic. a	ctif. mds.	mässin.
Partic. I	passif. memsûs.	memsūsin.

a. La vocalisation du radical au parsait est généralement e; à apparaît dans le voisinage des emphatiques, du q et du y; a

<sup>(1)</sup> Par exemple sibgi, ap. Houwara, p. 62, l. 26; comp. Tlemcen, p. 61, Камертиктка, p. 242, tkitēbī, tkitēbu.

apparaît dans le voisinage de  $\chi$  et des faucales h et s. — La voyelle longue qui apparaît dans tous les dialectes (1), au parfait devant les suffixes de la 1<sup>m</sup> et de la 2° personne n'est pas  $\bar{s}$  comme dans les dialectes citadins de l'Afrique du Nord, mais  $\ell$  comme en tripolitain; et plus souvent encore on entend  $\ell \ell$  (2).

b. La vocalisation de la syllabe radicale est fréquemment la même au futur qu'au parfait : iémm « sentir » iiémm; gérr « avouer » igérr; idé « mordre » iidé, etc. Dans quelques verbes où le parfait est vocalisé en a le futur est vocalisé en e, ō : xáff « être léger » ixéff; xárr « dire des sottises » ixérr; hább « aimer » ihôbb; háll « ouvrir » ihôll; idzz « être cher » iidzz; idd « compter » iidd. — Extrêmement fréquent est dans ces verbes le futur u (o o) que la langue classique connaît déjà pour beaucoup d'entre eux : iégy « fendre » iiúgg; dégg « piler » idúgg; rågg « être mince » irógg (classique ); dârr « faire du mal » idórr; bârr « faire du bien » ibórr; rådd « rendre » iródd; yâii « tromper » iyóii; hârr « avoir la diarrhée » ihórr; iágg « vomir un os qui étrangle (chien) » isógg; hákk « frotter » ihókk; káḥh « tousser » ikóḥh, etc.

c. Le participe actif n'a jamais dans ces verbes la forme dédoublée que lui connaissent certains dialectes orientaux (3): mâs et non pas mâses (comp. inf. 3° forme).

### III. — Le verbe assimilé et à 1<sup>re</sup> radicale hamza à la 1<sup>re</sup> forme.

# il a tatoué». وهم

	,		
		SINGULIER.	PLURIEL.
			-
Parfait.	3° ms.	ŭšém.	uọimu.
	3° fém.	uģ <del>š</del> met.	i misum.
	2° ms.	ŭšémt.	) ŭšémtu.
	2° fém.	ŭšémti.	изетии.
	i re	ŭšémt.	ŭšémna.

<sup>(1)</sup> S'il faut en croire Pedro de Alcala, l'andelou n'aurait pas connu régulièrement cette formation: habébt s. v. querer, p. 362; danánt s. v. pensar, p. 335; zemémt s. v. sufrir, p. 389 etc.; sur le processus de cette voyelle longue cf. les observations de Spitta p. 216, et de Vollers, W. Z. K. M., 1892, p. 171.

(3) Il faut donc limiter en ce sens la remarque de Waight, Ar. gram., I., p. 69, in fine.

(3) Cf. les observations de SPITTA, p. 217, 218; SOCIN, Diwān, III, \$ 97 b; aussi palestinien: LITTMANN, N. V., p. 19, v. 52, fdkik; p. 32, l. 1, hdii!; comp. le tlemcenien satet et sadet (Tlemcen, p. 162) ici inconnu: satet est seul usité-

		SINGULIER.	PLURIEL.
Futur.	3° ms.	jûšem. tûšem.	iûšmu.
	3° fém. 2° ms. 2° fém.	tusem. tûšem. tûšmi.	tûšmu.
	1 no	nûšem.	nûšmu.
Impératif.	ms. fém.	ŭšém (ćušem). ućšmi (ćušmi).	yóśmu.
Participe.	actif.	ydšem.	ųāšmin.
	passif.	mēlšûm.	mēišūmin.

- a. On entend aussi usem, et ousem (cf. supra, p. 161) au parfait.
- b. Au futur la diphtongaison eu, ou qui apparaît en tlemcenien est ici généralement absente. On n'y voit pas apparaître o qui dans le dialecte, est la réduction habituelle de ,-, dans les rares cas où cette diphtongue est réduite : on a û (sauf dans certains cas de voisinage consonantique) qui semble reporter à ,- (1) : ŭḥôl « être embarrassé » ¡ûḥöl, ¡ôḥlu; ŭzén « peser » ¡ûzen, ¡ûznu; ŭréd « aller boire (troupeaux) » ¡ûred, ¡ûrdu; öṣâl « parvenir » ¡òṣâl, ¡òṣlo; ŭēed « se trouver » ¡ûżed, ¡ûżdu.
- c. Les sormes ousem d'une part, uosmi, uosmu de l'autre, sont moins fréquentes à l'impératif que usem, ousmi, ousmu.
- d. La forme la plus fréquente du participe passif connaît ici une diphtongue et de la 1<sup>rd</sup> syllabe : mētzûn «pesén; mētlûŭs «passionné pourn; mētrûθ «héritén; mētdûna «sorte de corbeillen (class. مودونة), etc.; une forme avec diphtongue ou existe aussi dans le dialecte, mais est moins employée; ainsi, par ex.: moui înd «qui se trouven à côté de mētzûd. Ces formes apparaissent dans la plupart des dialectes bédouins du Maghrib (2). La morpho-

(3) Avec mi et non met, cf. M. G. T., \$ 50; Themeen, p. 67; Doutté, p. 64; en libyque (Harthann, n° 4, v. 7), en tripolitain (T.B.L., p. 153) en

<sup>(1)</sup> De même en tripolitain (M. G. T., \$ 50), en omāni (Reinhard, p. 95); en palestinien (Litthann, N. V., p. 21, l. 1 idialu) sporadiquement dans les dialectes d'Arabie (idirid ap. Socin, Diwān, \$ 135 b); cf. aussi Waist, Comp. Grammar, p. 287, l. 3. D'autre part, la disparition de 3 initial devant les préfixes, habituelle à la langue classique, et qui apparaît sporadiquement dans l'Iraq, en Égypte, en Palestine (Meissner, Gesch., \$ 75; Litthann, N. V., t'a = 23 p. 22, v. 72) est dans le Maghrib entierement inconnue jusqu'ici; l'andalou la pratiquait (niezén, sub voce pesar; niréθ, sub voce eredar; naqif, sub voce enpinarse ap. Pedro de Alcala; et len Guenan, passim).

logie des verbes à 1ºº radicale u ignore partout ailleurs qu'au participe passif de la 1º forme ce changement du classique .en er. Aussi ne peut-on guère songer, j'imagine, à un rapprochement avec le changement de , en 😞 au futur que connaissaient certains dialectes de l'Arabie ancienne, et que l'égyptien présente encore sporadiquement (1). J'ai dit plus haut qu'il fallait peut-être y voir un cas de dissimilation vocalique (cf. supra, p. 145).

- e. Le verbe assimilé 1' radicale i a une conjugaison normale ĭbés (ĕibés et ībés) «il a séchén; sém. iébset; fut. iệibes et iệibsu; part. actif iåbes.
- f. La classe des verbes à première radicale hamza n'est représentée ici que par amén «croire», amôr «ordonner»; dont la conjugaison est semblable à celle que connaît le tlemcenien (cf. Tlemcen, p. 65). Mais au futur à côté de jamen, jamnu, jamör, idmro, on entend aussi i'dmen, i'dmôr, avec un hamza parfaitement sensible. Ce sont, je crois, des barbarismes littéraires dus à l'influence des demi-lettrés, dans le parler desquels elles apparaissent régulièrement (cf. supra, p. 102). Le participe passif offre fréquemment le changement de ā en et : metmûn « digne de foi » ; neidûm «adipeux» (ادم) non employé par ailleurs dans le dialecte); mēikûl « mangé» (mais mākûl « nourriture»); mēiχôς « pris» (de خذ اكل sur la conjugaison dialectale desquels cf. infra, p. 435). Vraisemblablement, il y a eu influence analogique des participes passifs de verbes à 1º radicale , dont j'ai parlé plus haut (9).

oranais (Сонви-Solal, p. 127), en marocain d'Oujda (Delphin, p. 314, l. 7);

mēžū — одр. Камрернечев, Arab. Beduinendial., p. 200.

(1) Cf. Waight, Ar. gram., I, p. 79; Spitta, p. 223; le changement en ā connu de certains dialectes anciens et aujourd'hui de ceux d'Arabie, de l'Iraq, du désert de Syrie n'apparatt à ma connaissance dans le Maghrib, du moins à la 1° forme, qu'en libyque (Навтиани, р. 95, in fine iāgae, р. 121 in fine tāgaf). A la 10°, il se montre en tripolitain (M. G. T., \$ 64); le tāsibe du tlemcenien, aussi saidien demeure pour moi problématique (cf. Tlemcen, p. 304; comp. Socia, Mar., p. 44, note 104). D'autre part, Stumms voit dans le maltais ndeal, tdeal un allongement par l'accent de la 1° syllabe de نصل et non pas ناصل et non pas ناصل (Malt. Studien, p. 1-03). نوصل

(a) Comp. Delphin, passim مخود ; Sonneck, C.M., II, xxv; à rapprocher du tripolitain mimun, du tripoli-tunisien mibun (cf. M. G. T., \$ 53); d'autre part les měkůl, měmůr palestiniens sont non des réductions de diphtongue ai, mais des imala très prononcées (cf. Litthann, N. V., p. 2); notons aussi que la réduction analogique des participes passifs des verbes hamzés, non plus à une forme mei..., mi..., mais à une forme mou..., mu... se rencontre aussi dans le Maghrib (mūkūl ap. M. G. T., \$ 53 a; aussi ap. Sonneck, C. M.); rappelons que dans le désert de Syrie et en Palestine les formes jóxud, jókul, etc. apparaissent à la conjugaison du futur (cf. J. A., sept. 1906, p. 235, 236; Z.D. M. G., 1868, 172 sur 77, 11, et 78, 18).

IV. - LE VERBE CONCAVE à LA 1<sup>re</sup> FORME.

الأم «il a blàmé»; mâl مال «il a penché»; bân أن «il a passé».

			SINGULIER.			PL	UAIEL.	
Parfai	t	3° ms. 3° fém.	lâm ' lâmet	mål. målet.	. }	lâmu	 mi	tlu.
		2° ms. 2° fém.	lémt lémti	mélt. mélti.	}	lémtu	m	éltu.
		1 20	lémt	mélt.		l <del>ém</del> na	m	<del>inn</del> a.
Futur		3° ms. 3° fé <b>m</b> .	īlûm tlûm	īmîl. tmîl.	}	ilûmu	in	ıûlu.
		2° ms. 2° fém.	tlûm tlûmi	tmîl. tmîli.		tlûmu	tm	ûl <b>u</b> .
		1 <sup>re</sup>	llûm	ĕnmîl.	•	llûmu	nn	ıûlu.
Impér		ms. fém.	lûm lûmi	mîl. mîli.	}	lûmu	mi	îlu.
Partic	i <b>p</b> e	actif.	lAim	måil		lāimîn	mė	lilin.
Parfait.	bån	bånet .	bént	bénti	bént	bånu	béntu	bénna.
Futur.	ībđ	n tbån	tbån	tbåni	ěnbån	ībān <b>u</b>	tbånu	čnbånu.
Impératif.	bån	bầni	bånu.					
Participe.	båi	n b <u>đ</u> inî <b>n</b>	(bēĭnîn	·).				

- a. On distinguera ici comme ailleurs des verbes concaves à futur  $\bar{u}$ , à futur  $\bar{u}$ , et à futur  $\bar{a}$ , ces derniers beaucoup moins nombreux que les autres. Sur les formes  $im \hat{u}lu$ ,  $im \hat{u}lu$ ,  $im \hat{u}lu$ ,  $im \hat{u}lu$ ,  $im \hat{u}lu$ , etc. sera au reste aussi entendu dans le dialecte.
- b. La voyelle brève des 2° et 3° pers. au parfait n'est jamais i; elle est souvent e, quelle que soit la couleur de la voyelle longue du parfait; elle est parfois ö dans le voisinage des faucales et h et des vélaires q et  $\gamma$ : bôn "j'ai vendu"; ôn "j'ai été dégoûté". hôrt "j'ai été stupéfait"; qôst "j'ai jeté". Fréquemment enfin, elle est u(o, o) non seulement avec des verbes à futur  $\bar{u}$  (ôn "goûter" fôg, ôogt; kôn "être" ikûn, kúnt; gôl "dire" igûl, gûl), mais dans de nombreux verbes à futur  $\bar{\imath}$ ; ici ce phénomène déjà apparu dans d'autres dialectes, se montre avec une fréquence particulière; et il est, semble-t-il, encore bien plus généralisé dans les parlers

du Sud oranais : sắb tṣṭb «trouver» sóbt; tāḥ tṭṭḥ «tomber» tóḥt; xâb txtb «être frustré» xóbt; yâb, tyṭb «être absent» yóbt; târ ttiữ, «obéir» tóst; tâg, tṭṭg «pouvoir» tógt; fâq, tṭṭq «s'éveiller» fógt; tâðh, tṭiữh «mal réussir» tóḥt, etc. (1). — Très fréquent est à la 3° personne féminin, lorsque la 3° radicale est une sonante, l'évanouissement de la voyelle brève de la 2° syllabe : mâlt, lâmt, bânt, sârt, tâbt, etc. (cf. supra, p. 159).

- c. Le participe passif de ces verbes, lorsqu'il est usité a uniformément une forme mvc<sup>1</sup>22ûc<sup>3</sup>: mebiúis « vendu »; masiág « conduit au marché ».
- d. Le verbe χμόη « voler» a ici comme dans d'autres dialectes algériens une conjugaison forte : fut. iδχμεη (2).

V. Le verbe défectueux à la 1<sup>re</sup> forme.
gld نسى «il a grillé»; čnsd نسى «il a oublié».

		SING	ulier.		PLUAI	EL.
Parfait.	3° ms. 3° fém. 2° ms. 2° fém.	glåt gl <del>ệ</del> it	ěnsů. čnsůt. čnsčit. čnsčiti. čnsčiti.	}	glôu glệĭtu glệĭna	ěnsĝu. ěnsệĭlu. ěnsệĭna.
Futur.	3° ms. 3° fém. 2° ms. 2° fém.	iégli tégli tégli	iensa. tensa. tensa. tensi. nensa.	}	iéglu téglu téglu néglu	iensu. tensu. nensu.
Impératif.		égli (gli) égli (gli)	énsa (nsd). énsi (nsi).	}	églu (glú)	énsu (nsú).
Participe	actif. passif.	gâli mégli	ndsi. ménsi.		gäliin. megliin	ndsiin. mensiiin.

<sup>(1)</sup> Comp. Tlemcen, p. 68; T. G., p. 18, in princ.; c'est le contraire de ce qu'offrent plusieurs dialectes orientaux, syrien, arabique, palestinien, etc. où l'u des verbes concaves, media, au parsait, est fréquemment remplacé par i (cf. Socia, Pāṇra, III, \$ 130 b); il faut au reste remarquer ici que beaucoup des verbes concaves cités, représentent des u este remarquer ici que beaucoup des verbes concaves cités, représentent des u este remarquer ici que beaucoup des verbes concaves cités, représentent des u est suffaç, p. 443), mais appartiennent à des racines, originairement à media u est plus (المورض), târ (ll. 1848, ll. 1841).

- a. Au parsait la distinction de فعل , فعل conservée dans d'autres dialectes (1) a complétement disparu de ce dialecte; même la légère distinction que fait sur ce terrain le tripolitain à la 1<sup>re</sup> et à la 2° personne est ici entièrement inconnue; la diphtongue क apparaît seule, jamais pour les classiques فعل la voyelle longue f (2); le tlemcenien connaît, rappelons-le, la seule voyelle longue f réduction d'une diphtongue.
- b. La 3° pers. fém. sing. a ici comme en tunisien, en tlemcenien, en marocain des villes, mais non en tripolitain un d long et est accentuée devant le t terminal (d sauf après les emphatiques, les faucales, h, et les vélaires, cf. supra, p. 134, 135). Je persiste à voir dans ce نعات, non une forme primitive, mais une formation analogique, secondaire, tirée du masculin (3); le tripolitain *àrét* peut représenter le classique ﷺ; le saïdien irdi représente, à mon sens, non un primitif شُرات, mais un dialectal  $\dot{s}$  t. L'accentuation a en peut-être aussi quelque influence; car les formes dérivées révèlent que là où l'accent porte sur la dernière syllabe du thème classique la voyelle longue ā subsiste au féminin; que là, par contre, où l'accentuation porte sur la 1<sup>re</sup> syllabe du thème classique, l'ā long y disparaît (cf. infra, 2°, 3°, 7° et 8° formes). — Il en va de même au pluriel 3° personne; le saïdien šrdu (šrdu) « ils ont acheté » est le dialectal šrd 🕂 u (avec accommodation de du en ou, cf. supra, p. 143, in fine); le tripolitain *šrú* est le classique المُنْكُود (4).
- c. Le futur singulier est ici en i ou en a; dans les verbes à futur a, la 2° pers. fém. sing. a une terminaison i par laquelle elle se distingue du masculin : ténsa «tu oublies» (masc.); ténsi «tu oublies» (fém.) (5). La catégorie des verbes à futur clas-

<sup>(1)</sup> Cf. Spitta, \$ 46; Reinhardt, \$ 356, 357; Social, Diwan, \$ 128 d; ainsi le dialecte considéré offrirait la particularité notée par les auteurs classiques dans le parler de la tribu de Tâi.

<sup>(2)</sup> Cf. M. G. T., \$ 52.

<sup>(3)</sup> NÖLDEKE, qui avait d'abord eu cette opinion (W.Z.K.M., 1894, p. 260, 261), semble maintenant considérer tomme un archaisme (Z.D.M.G., 1904, p. 905, note 4). Il est remarquable, d'autre part, que des formes avec à long conservé se présentent aussi dans les dialectes arabiques (Socia, Diena, \$ 130 a).

<sup>(4)</sup> Avec réduction de  $\delta$  (9-) à  $\hat{u}$  vraisemblablement par analogie avec tous les autres verbes.

<sup>(5)</sup> A Alger tenshi qui est d'origine secondaire : tensa + i; tandis que ténsi saïdien serait le classique تنسَقُ avec ai, ramené à i, par analogie avec tous les autres verbes.

sique u a ici comme dans les autres dialectes, à peu près complètement disparu: cependant à hba jáhbu «ramper à quatre pattes», dba jédbu «trottiner», qui se rencontrent dans d'autres parlers maghribins, il faut ajouter ici ksa jákso «marcher avec peine» et söfa jásfu «pardonner» (pour ce dernier verbe vraisemblablement influence de la langue littéraire) (1). Le pluriel est pour ces quatre verbes semblable au singulier; la 2° pers. sing. est tédbi, etc. Pour les verbes à futur i, le pluriel analogique en su des dialectes citadins de l'Afrique du Nord est ici inconnu. Par contre le pluriel su des verbes à futur a, apparaît, assez rarement du reste, jensou (jensau) à côté de jénsu (2).

- d. Les verbes à dernière radicale hamza ont été ici comme partout ramenés à la classe des verbes défectueux : élbâ jélba « boire le colostrum » = أبرى ; bil jébia = بُطُون ; brâ jébra = بُرى .
- e. Klå et x så apparaissent ici pour les classiques lèc. (1) comme en tlemcenien, tunisien, tripolitain; ils ont au futur une conjugaison classique idkul, idxos; des participes actifs analogiques kåli, xåse, et des participes passifs que j'ai étudiés plus haut (p. 431): cf. au reste Tlemcen, p. 71. Il faut rapprocher d'eux le secondaire gdå « allumer » visiblement de ; il a des équivalents dans divers dialectes, et est largement répandu dans le Maghrib (3). Il se conjugue entièrement comme un verbe défectueux. Citons encore şrå « advenir » à côté de sår , kal « marcher avec peine », tlemcenien kuå, class. ; en poésie isla pour idf ; aussi sud « briller » fut. idsui, part. act. shui qui représente le classique ; il apparaît dans d'autres dialectes

<sup>(1)</sup> hbā dans tout le Maghrib; dbā jādbu dans plusieurs dialectes oranais (Tlemcen, p. 69; Delphin 35, ٥); dans l'Iraq מּשׁלָה שִּׁיִם pardonnerai » à côté de מֹשׁלָה (Meissner, Gesch., p. 58, l. 11 et 15); Spitta (231, note 1) signale aussi dans le langage des lettrés d'Égypte : argu - أُرْجُو ; diku = الشكو à Saïda nérža et néiki.

<sup>(2)</sup> Cf. Themcen, p. 7; il n'apparaît pas non plus que le verbe désectueux dernière radicale ait jamais ici été traité analogiquement comme un verbe fort, comme il est courant en omani (W.Z.K.M., 1895, p. 9, in princ.

— Comp. le parsait \$\frac{1}{2}\subseteq \subseteq ap. Nolders, Z. Gramm., p. 12, l. 10 à rapprocher de bégin de la haute Égypte ap. J.A., janv. 1885, p. 12); le tunisien númique (T.M.G., p. 32, l. 7) offre pour le Maghrib oriental un exemple de ce phénomène.

<sup>(3)</sup> Cf. W. Z. K. M., 1894, p. 291, 292; le marocain a pour أَخْرُ , أَكُلُ d'autres formes que kld, xed (cf. Tlemcen, p. 71, note 1); il connaît gdd, duquel il faut rapprocher le syro-égyptien الله عنه (cf. Landers, Prov., 290, 291); comp. dard de ودع ap. Socin, Diwān, III, \$ 125 a; on comparera aussi les observations des lexicographes indigènes sur غدى , خاد وخد (Lisan, XVIII, 1971).

maghribins (1). Notons enfin que soid «se fatiguer» a fut. iósia part. act. soi, n'est jamais soia; ce dernier verbe (2º forme) signifie ici «fatiguer» fut. issiii (2).

f. žd «venir»; fém. ždt; pl. žôu, part. act. ždt (žėt) et non mdži comme à Tlemcen (class. \_\_\_\_\_). Dans le reste de la conjugaison du parfait se trouve une diphtongaison que d'autres dialectes connaissent : žệtt, žệtti, žệtna, žệttu(3); au futur īži (parfois îži), dži, nži; īžû (ou tīzū, cf. supra, p. 144) džû, nžû. L'impératif est inusité on emploie arudh ou tsdla (cf infra, p. 445 et 453). — Rd «voir» n'est usité qu'au parfait(4), et moins que šdf: råt, rệtt, rệtti, råu, rệtna, rệttu.

### VI. - LE VERBE À LA 2° FORME.

# Kėsseb کڏب «il a traité de menteur».

		SINGULIER.	PLURIEL.
		. —	
Parfait.	3° ms. 3° fém.		kéSSbu.
		kéSSébt. kéSSébti.	kėSSébtu.
	1 <sup>re</sup>	kėδδébt.	kėSSébna.
Futur.		ĭkéδδeb. ĭkéδδeb.	ìkéδδbu.
	2° ms. 2° fém.	tkéδδeb. tkéδδbi.	tkéδδbu.
	1 re	nkéδδeb.	nkéSSbu.
Impératif.	ms. fém.	kéδδeb. kéδδbi.	} kéδδbu.
Participe.		mkéSSeb.	mkéddbin.

(1) Sur prd cf. Doutté, p. 35, note 192; sur ifd Bel, la Djdzya, p. 106, v. 35, note 3; et Landbere, Hadr., I, p. 504, note 1; dyd ap. Beaussier, p. 387, comp. arabique فعاء = وهناء Socin, Diwān, \$ 125 b.

(3) C'est par erreur que Demonstres pour Tlemcen, et Delpein pour un dialecte rural donnent (a. (J. A., juill. 1904, p. 63, l. 1; textes, passim); on prononce partout en Oranie Mid comme à Tunis (T. G., \$ 21), pas milla comme en Arabie (Socia, Dimān, III, \$ 129 d).

(3) En tunisien et en tripolitain, il n'y a pas trace de diphtongaison (T. G., \$ 22, M. G. T., \$ 54); chez les Houwara le dialecte paraît vacillant, comme sur bien d'autres points (iét, p. 18, 1. 7; iét, p. 36, 1. 15); ce sont les dialectes orientaux, arabique, iraqois, égyptien qui connaissent la diphtongaison dans ce verbe (ou la réduction a é), cf. les observations de Spitta, p. 236; personnellement, je crois, au moins pour Saïda, à une réduction analogique de iā = e a aux verbes défectueux.

(6) Usité dans toute sa conjugaison à Tunis et à Tripoli (T.G., \$ 22 T.M.G., \$ 55).

a. A l'inverse de ce qui existe dans le dialecte de Tripoli, il est fréquent ici que les deux syllabes radicales aient une vocalisation différente; généralement c'est la première syllabe, accentuée d'ordinaire dans la conjugaison du verbe, qui a la vocalisation la plus colorée a, a, très fréquemment e. La 2° syllabe a généralement e. Cette particularité frappe vivement une oreille habituée à la résonance du dialecte tlemcenien qui connaît d'ordinaire ici une vocalisation e, pour les deux syllabes. Au reste la vocalisation est naturellement soumise à l'influence des consonnes voisines. Elle est la même au parfait et au futur:

Kémmel «achever» ikémmel; χάντες «faire sortir» iχάντες; χάllάς «payer» iχάlláς;

Kássár «briser» ikássár; želleb «se cabrer» iželleb; sálleg «sus-

pendre " isalleg;

zarrob «éprouver» řídrrob; dzzeb «paturer au loin» idzzeb; tébbos «suivre» řídbbos;

kábbár «honorer» ikábbár; yámmáf «fermer les yeux» iyámmáf; sérrez «seller» isérrez;

dárröb «saillir (taureau) idárröb; tárrög «saillir» (bélier) itárrög; fárröy «vider» ifárröy;

On entend frequemment au fém. sing. et au pluriel kéddébu, tkéddébi, tkéddébu, mkéddébín, etc. (1).

Le participe actif et le participe passif ne se distinguent nullement l'un de l'autre. Comme l'a remarqué Doutté quand l'un est usité, l'autre ne l'est généralement pas; et c'est le plus souvent le participe passif qui est employé (2). Le participe actif ne s'est conservé que dans quelques rares formes employées comme véritables substantifs : mdárros «professeur» ; mrállem «patron» ; muédden «muezzin«, même, est peu employé ici; on dit plutôt uoddan.

b. Pour le verbe sourd et le verbe concave je n'ai qu'à renvoyer ici à ce qui a été dit ap. Dialecte de Tlemcen, p. 73.

mound "élever des troupeaux " imound, imoundu. génel "se mettre à l'ombre " igénel igénilu.

(1) Cf. Tlemcen, p. 73.

<sup>(2)</sup> Cf. Doutté, p. 22, note 39; Houdas, p. 149; rappelons d'autre part qu'en syrien d'après l'intéressante observation de Landbrag, Jiio est fréquemment employé pour Jiio (cf. Prov., p. 84, 85). On comparera d'autres exemples de confusion entre participes actifs et passifs de la 2° et de la 3° forme ap. Socia, Diwda, III, \$ 111.

zámmem «réfléchir à» izámmem izámmu. kárrör «répéter» ikárrör, ikárry.

c. Le verbe assimilé se conjugue ici fort régulièrement.

udssöl «porter la nourriture aux travailleurs» iudssöl, iudsslo. udssöl «exhorter» iudssöl, iudssölo. jebbes «faire secher» ijebbes, ijebbes.

D'autre part, le verbe à première radicale hamza a été généralement ramené à une forme assimilée.

μόδδεη «appeler à la prière» ἔμόδδεη, ἔμόδδημ. μόκκει «faire manger» ἔμόκκει, ἔμόκκιυ. μάχχος «reculer» ἔμάχχος, ἔμάχχεο.

La conservation du hamza notée en tlemcenien (cf. supra, p. 101, n. 1) n'apparaît guère ici : citons cependant des participes, empruntés à mon sens à la langue littéraire : m'ábbar « remarquable », m'áijes « désespéré », m'áddeb « bien élevé »; curieux est meddûb « bien dressé », en parlant d'un cheval, qui montre la forme siappliquée à j. (1).

d. Très remarquable est que le verbe défectueux se présente au parfait pour les 3° pers. fém. et plur. avec une double série de formes. L'une a l'accent sur la 1° syllabe et des terminaisons et, u; elle peut être tenue pour le représentant des formes classiques. L'autre a la même accentuation que la première forme pour ces personnes et des terminaisons ât, âu, (ôu); elle est dialectale et analogique.

sárra «dépouiller», sárret et sarrât; sárru et sarrôu. žérra «faire courir», žérret et žérrât; žérru et žérrôu. hálla «adoucir», hállet et hallât; hállu et hallôu. sáija «fatiguer», sáijet et sáiját; sáiju et saijôu.

Des deux séries c'est la première qui est de beaucoup la plus employée dans le dialecte, tandis que les idiomes citadins ne connaissent que la seconde (2). — Au futur on a naturellement

(cf. Litthann, N. V., p. 2); c'est par une assimilation régressive de à à c(cf. Litthann, N. V., p. 2); c'est par une assimilation analogue qu'on a voulu expliquer l'énigmatique sténna «attendre» استاني cf. infra, p. 456; je crois bien plutôt que la racine دب étant surtout employée à la 2° et à la 5° forme où le d'est redoublé, on l'a analogiquement redoublé dans meddûb.

(3) A Tripoli, bien entendu, on trouve des formations analogues à la première série saïdienne. — Dans la plupart des dialectes ruraux de l'Oranie, il semble bien exister comme ici une double série de formes : Dourré, p. 15,

isárri; isárri pour la 2º pers. sing. masc. et fém.; plur. isárru, etc.
— Le participe passif sonne ici msárri; fém. msárria; plur. msarriin (1).

- e. Très remarquable est la conjugaison de ddd «emporter» عَلَى ddit, ddat, ddou (jamais ddet et ddu); fut. ieddi, plur. ieddu (iúddu); avec un extraordinaire participe analogique dddi plur. ddain! (2).
- f. La deuxième forme est la plus employée des formes dérivées du verbe; elle a comme dans la langue classique des sens intensif, déclaratif, fréquentatif. Elle est parfois même «extensive quant au nombre»; ainsi, «il a égorgé un bélier» Sbôh uāḥdēlkébš; «il a égorgé trois béliers» Sébböḥ bélbĕ kbdš; «il a blessé mon frère » žráh xoja; «il les a tous blessés » zérráhhom ekkúll; «il saisit le voleur» gbåξ elχâin; «il a saisi les voleurs» gábbő felyeján; «il a commis un assassinat » kterrűöh; «il a commis plusieurs assassinats » kétter-rudh (3). Très souvent surtout elle est factitive et, dans ce rôle, remplace très généralement la 4° forme, disparue du dialecte. Elle la remplace encore dans les cas où cette forme exprimait dans la langue classique l'idée de mouvement vers un lieu : yarrob «aller vers l'ouest» أغْرِب; scrreg «aller vers l'est» اقبل (gébbel «aller vers le sud» اقبل , etc. (4). Parsois elle existe à côté de la 1º forme, ou la remplace, pour des verbes concaves et des verbes exprimant une idée de mouvement (5): háuyös «se promener»; háijod «s'écarter»; hóuyöd «descendre»; rounoh «partir (à côté de rdh), seijer «marcher au pas »; y dunor «galoper » (aussi denna); jouvot «passer » (à côté de sat); souvol «interroger " (à côté de sal اسال); néggez «sauter » (aussi náțțoț); tebbos «suivre»; zelleb «se cabrer». Parfois elle remplace la 5º forme:

l. 8, sémmu et p. 15, l. 21, mōệldu; p. 13, l. 30, seqset. Br., Djdzya, passim, et عَلَات, p. 68, v. 46 à côté de تعرت (de حترى), p. 65, v. 19 (5° forme qui suit la 2° sur ce point, cf. infra, p. 445).

- (1) De même dans tout le Maghrib mxábbi aussi bien «caché» que «cachant»; mrábbi aussi bien «bien élevé» que «éducateur». Remarque qu'ici, contrairement à ce qui arrive à Tunis, il n'y a pas d'allongement au féminin en mxabbija, mrábbija, (cf. T.M.G., XXXVI; et les observations de Fischer, M.S., p. 10, note 1).
- (2) Comp. Themen, p. 74; aussi la conjugaison tunisienne de ω31, ap. T. G., p. 26, part. middi; aussi Socin, Dimen, \$ 111 a); le participe dddi, ap. Delpein, p. 44, l. 2 du texte ω213 (pluriel).

(s) On comparera les intéressants exemples d'emploi de la 2° forme المتكثير donnés par Fleischen, Beitrage z. arab. Sprachkunde, I, 161.

(4) FLEISCHER, loc. cit.

(6) Comp. Doutté, p. 25, notes 77 et 80; Houdas, p. 144; aussi Spitta, p. 195, et Socia. Diwan, III, \$ 129.

gérreb «s'approcher » تقرّب; móuuöz «faire les cent pas »; تقرّب; rébbő» « passer le printemps »; żémmő، «s'asseoir avec » تربّع (1).

g. Son aptitude a été dénominative; déjà sensible dans la langue classique, elle s'est fort développée ici, ainsi:

déijes «couvrir de dis»;
déijer «mettre le poitrail à un cheval» déir;
bédded «mettre sous la selle le tapis appelé bddd»;
båḥḥör «cultiver un jardin» bḥáira;
sérrer «faire des crosses de fusils» srir;
nógged «ramasser de la fiente de bœuf» ūgid «fumier de bœuf»;
tämmör «être gardien de silos» tāmmår;

göllál «jouer du göllál»; göllál «jouer de la gösba»; tábbel «jouer du tbél», etc. (2).

h. Très nombreuses sont enfin, pour cette forme, les formations secondaires dialectales :

mouyon «consier un dépôt », de mâna = ¡أَمَانَة ;
mouyor «marquer d'une cicatrice», de mâra = ¡هَارَة ;
mouyos «aiguiser un couteau», de mûs = إمَّانَة «canal d'irrigation»;
néised «irriguer un jardin», de yâd = إلانسان «canal d'irrigation»;
buyor «retourner vers», de suâr «vers»;
buyor «retourner vers», de suâr «vers»;
buyor «retourner vers», de suâr «vers»;
buyor «faire trouver», de sâb, işêb = إلَّانَانَة «donner le moyen de», de tâg, iţêg = أَمَّانَة ;
fêijoq «éveiller», de fâq, iţêq = إلَّانَانَة ;
fâijel «de bonne race», de sêl = إلَّانَانَة ;
fâijel «de bonne race», de sêl = إلَّانَانَة ;

<sup>(1)</sup> Comp. Z.D. M. G., VI, p. 209; Lisān-el-sarab, XIII, 152, l. 9; LARDBERG, La langue arabe, p. 48; et la théorie de Vollers, Volkssprache, p. 116.
(2) Comp. Doutté, p. 21, notes 31 et 32.

شور aussi ap. Beaussier, p. 652; sur zdd cf. M.G.T., p. 301; sur مور comp. Delphin, p. 102, 103; Beaussier, p. 352; Odqqd, tiemcenien زونوم avec le même sens; ستس ما blanchir à la chaux», ap. Beaussier, p. 164 (Sonneck, C.A., p. 54, donne لتسة comme contraction de (السسة en amāni

Naturellement uirra أراي « montrer » comme dans la plupart des dialectes; séggem « rendre droit » (استقام), sénnes « consoler » (استأنس), ségged « mettre en ordre » comme dans tout le Maghrib, résies « faire signe » (القيلي), séttef « disposer en ordre », sáḥḥōm « baigner » (tlemcenien záḥḥam).

— Caractéristique est mánnek du français « manquer » et avec le même sens!

VII. — LE VERBE À LA 3° FORME.

fåreg فارق «quitter, se séparer de».

SINGULIER.	PLURIEL.
Parfait. 3° m. fåreg. 3° f. fårget. 2° m. färegt. 2° f. färegti. 1°. färegt.	fårgu. } fårégtu. fårégna.
Futur. 3° m. ifdreg. 3° f. tfdreg. 2° m. ifdreg. 2° f. tfdrgi. 1°. nfdreg.	} ifårgu. Ifårgu. } nfårgu.
Impératif m. fåreg. f. fårgi.	fårgu.
Participe. mfåreg.	mfårgin

- a. Les verbes sourds ne connaissent pas ici couramment la forme non contractée, qui leur est habituelle en tlemcenien et que la langue classique n'ignore pas (2): on entendra yânn «il a ergoté» (yân), 2° pers. yānnfīt, sut. ĭyânn; hâṣṣ «il a partagé avec» (háṣ), 2° pers. hāṣṣṣīt, sut. ihâṣṣ, etc., plus que yânen, yānent, hâṣōṣ, hāṣōṣt; participe myânn, mhâṣṣ, pl. myānnîn, mhāṣṣēn.
- b. Je n'ai qu'à renvoyer pour la 3° forme des verbes assimilés et à première radicale hamza, à ce que j'ai dit ap. Dialecte de

seijes afonder» (יושייש = שישיש); y a-t-il quelque rapport avec l'énigmatique בשיש de Dozt, Il, 561? (Comp. Fleischen, Studien über Dozy, p. 169) במבל ap. Beaussien, p. 652; comp. l'arabique مصية (5° forme) de مصية (4ddr, 1, 43; qaijad a nommer cadin (qddi) ap. Tallovist arab. Sprichw., n° 195.

<sup>(9)</sup> Cf. Tlemcen, p. 75; WRIGHT, A. G. I, p. 71, \$ 12h.

Themcen, p. 76; les verbes à première hamza sont toujours ramenés à des verbes assimilés :  $\mu dta$  «convenir»  $\sqrt{\frac{1}{(udy)}}$ ;  $\mu dlef$  «s'habituer à»  $\sqrt{\frac{1}{(udy)}}$ .

- c. Dans les verbes concaves, la semi-voyelle u, i, de la dernière syllabe perd fréquemment sa voyelle, quand elle n'a pas l'accent, et forme diphtongue avec la voyelle longue qui précède: rdud « demander avec insistance», sôum « marchander», ldim « rassembler», qdis « frapper avec des pierres». Même la combinaison diphtonique peut subsister là où, d'après l'économie générale du dialecte, la dernière syllabe devrait prendre l'accent, et l'empêche de le prendre: rdutt « j'ai demandé avec insistance», à côté de rauétt; qdisna « nous avons frappé de pierres», à côté de qdisna, etc. (Cf. supra, p. 159.)
- d. Les 3° pers. fém. et pl. du parfait, comme à la 2° forme, ont une double série de formes, l'une avec des terminaisons ât et âu  $(\hat{a}u, \hat{b}u)$ , l'autre avec des terminaisons et et u; c'est la deuxième qui est la plus employée :

nâda «appeler», fém. nâdet (nâtt, cf. supra, p. 1191), pl. nâdu; sâma «être à côté de», fém. sâmet (sâmt, cf. supra, p. 159), pl. sâmu; xâla «entretenir en particulier», fém. xâlet (xâlt, cf. supra, p. 159), pl. xâlu; sâsa «mendier», fém. sâset, pl. sâsu; plus que nâdât, nâdôu, sâmât, sâmôu, etc., fut. inâdi, pl. inâdu, participe mnâdi, pl. mnādiin.

Il faut signaler ici l'intéressaute formation \*idhi «il emploie l'intercession de» (parfait inusité) dénominatif de et qui fait songer à بَالَى «se préoccuper», ingénieusement rapporté par Nöldeke à المالية.

e. Notons que le sens factitif de la 3° forme, signalé per Nöldeke dans la langue classique avec de nombreux exemples, apparaît aporadiquement dans le dialecte: udsa «faire» (proprement, «égaliser» métathèse de (alecte); ldga «faire rencontrer», gâbel «mettre en présence de»; gâreb «rapprocher de»; ldim «rassembler» (ps), etc. (2).

#### VIII. — LE VERBE À LA 4° FORME.

a. On peut considérer la 4° forme, en principa, comme disparue du dialecte. Quelques participes, seuls en ont été conser-

<sup>(1)</sup> Zur. Grammatik., p. 27, in fine; comp. J. A., 1904, p. 109. (2) Id., p. 26, 27.

vés (1). Ce n'est pas à dire qu'un certain nombre de verbes ne puissent être considérés comme les dérivés vulgaires de 4º formes classiques : قرسل «envoyer» أرسل; sbáḥ «se trouver au matin» اصبح; sölém «informer» (اعلم); slém «embrasser l'islam» اسلم; ger «avouer» (آفق); mais leur conjugaison est de tout point semblable à celles de 1 m formes. — Remarquables à cet égard, sont d'assez nombreux verbes concaves; gâm, igim «séjourner» (قام , tandis que qâm, iqộm «se lever» = قام); dâr, idîr «faire» (3) tandis que dâr, idôr «tourner» = 3); idd, iid «raconter» (عاد tandis que add, isid «devenir» عاد); fdq, ifeq «s'éveiller» tandis que fåg ifilg, «uriner (cheval)»); hån, ihin «avilir» (أهان); råd, irid « vouloir » (أراد); إله ; إله إله ); råd, irid « vouloir » (أهان); såb, iṣṣb « trouver» (أَطَاع ); إِنَّهُ ، قَالُون « obéir » (أَطَاع ). On comparera aux observations de Landberg pour des formes syriennes analogues (2). (litons aussi parmi les verbes défectueux, inthe, idete «donner» (اعطى); sfd, iotfa «éteindre» (اعطى) tandis que sfd, iotfa «s'éteindre» = (طَنِيُّ ; كِيْرُ, iôyui «séduire» (طَنِيُّ tandis que كِيرُ, jóyua « tre corrompu » فَوى); brd, jébri « donner décharge» tandis que brd, jébra «se guérir» (برئ (برئ); xfd iôx fi «cacher» tandis que xfd, júxfa «être caché ، مُغَنِي ; lqå, jólqe « jeter, (للبي "tandis que led", jélga «rencontrer ألقهر) (على الماء) tandis que led

b. Enfin, à Saïda comme dans tout le Maghrib, s'est maintenu un représentant dialectal de la forme admirative classique, ما افعل; je donne ici sa conjugaison avec les pronoms affixes; mais elle s'emploie fort bien sans eux: mékber «combien est grand»;

<sup>(1)</sup> Comp. Tlemeen, p. 77, W. Z. K. M, 1894, p. 259; en andalou, elle semble s'être parfois conservée (Pedro de Alcala: audóal = coos s. voce comendar á guardas); mais aujourd'hui, vans le Maghrib, je ne crois guère qu'elle apparaisse; Dourré (p. 22, note 45; p. 33, note 72) a tort de considérer érsel, ésdah comme de véritables 4° formes; le e initial n'est qu'une voyelle presthétique, nullement le représentant du f classique.

<sup>(3)</sup> Cf. Prov., p. 11, 422; comp. Ž. D. M. G., 1852, p. 195; 1868, p. 171; mais contre l'hypothèse adoptée par Landrage d'une origine analogue des verbes hébreux 'y, cf. Nöldekk, Beiträge, p. 34 et suiv.; dans le présent dialecte, les verbes énumérés sont au reste devenus à tel point des 1<sup>res</sup> formes, qu'ils ont des participes actifs: rhid, dhir, thiōs, etc.

<sup>(3)</sup> Comp. Themcen, p. 70; kfd, iékfa, zzd, iézza, cités dans cet ouvrage, sont inconnus au présent dialecte, mais ap. Socin Mar., je relève p. 24, l. 15 ikfdha, et l. 19 jezzdha; et Inn Guzman, fol. 18°, l. 8 تكفاه.

1° sing. mèkbérni, 2° sing. mèkkébrek; 3° masc. sing. mèkkébräh; 3° fém. sing. mèkbérha; 1° pl. mèkbérna; 2° pl. mèkbérkum; 3° pl. mèkbérhum. — La voyelle longue du classique Le a disparu ici comme en tlemcenien (1). Avec les affixes vocaliques, il y a ressaut et redoublement par l'accent. Bien entendu, lorsque la 1° radicale du thème verbal est sonante, il n'y a ni ressaut ni redoublement: mélbgek «que tu es poli»; ménfsah «qu'il est utile»; móussak «qu'il est large» (sees) (le).

La conjugaison de la forme admirative des verbes défectueux et concaves, marche entièrement d'accord avec celle de ces verbes en tlemcenien (cf. Tlemcen, p. 77); mais celle des verbes sourds est fort remarquable: máx fef « combien est léger»; màxféfni, màxxáffek, màxxáffäh, màx féfha, màx féfna, màx féfkum, mày féshum. — Le dédoublement des deux dernières radicales avec les affixes consonantiques, doit être rapproché de celui qu'on constatera plus loin dans les élatifs provenant de racines sourdes (cf. infra, p. 459). Il semble que le dialecte ait gardé le sentiment de la parenté des élatifs et des «verbes d'admiration». La théorie aujourd'hui dominante de l'origine nominale de ces derniers (2) reçoit ici, je crois, sur le terrain de la dialectologie, une nouvelle et curieuse confirmation. D'autre part, de l'existence avec les affixes consonantiques de ces formes dédoublées, on peut conclure, je crois, que les formes contractées avec les affixes vocaliques, ont leur origine dans un ressaut : màxxáffah provient de máχ fef-äh (má-χaf-fäh, màχ-χáf-fäh) et non du classique (3) ماأخفة

#### IX. — LE VERBE À LA 5° FORME.

## tkellem IX «il a parlé».

SINGULIER.			PLURIEL.	
Parfait.				tkéllmu.
	-		tkéllmet.	<i>,</i>
			tkėllémt.	tkéllémtu.
	2°	f.	tkellémti.	)
	1 re		tkéllémt.	tkellémna.

<sup>(1)</sup> Très courant dans le dialecte, cl. infra, adverbes de négation.

<sup>(3)</sup> Cf. Noldere, Zur Gram., p. 92, note 3; et Z.D. M. G., 1905, p. 416, 417; Landere, La langue arabe et ses dialectes, p. 56.

<sup>(3)</sup> Au contraire, les formes tunisiennes (T. G., p. 35) et la double série tlemcenienne (Tlemcen, p. 77) proviendraient directement des formes classiques.

SINGULIER.			PLURIEL.
	_		· <del></del>
Futur.		ietkéllem.	) jetkéllmu.
		tetkéllem.	}
		tetkéllem.	tetkéllmu.
		tetkéllmi.	
	1 re	netkellem.	netkéllmu.
Impéra	tif. m. · f.	tkellem. tkellmi.	tkéllmu.
Partici	pe.	metkéllem.	metkellmîn.

- a. On entend fréquemment tkéllemet, tkéllemu, etc.
- b. Je n'ai qu'à renvoyer pour ce qui concerne les verbes assimilés, concaves et sourds, à ce que j'ai dit ap. Dialecte de Tlemcen, p. 78 et 79.
- c. Au parsait, le verbe désectueux offre aux 3<sup>es</sup> pers. sém. et pl., une double série de sormes: traisât «elle a diné», moins que tráiset; traisâu moins que tráise. Au sutur, ietráisa, pl. ietráisa; 2° pers. sém. sing. tetráisi.

#### X. — LE VERBE À LA 6° forme.

Je n'ai qu'à renvoyer ici à ce que j'ai dit ap. Dialecte de Tlemcen, p. 79; le verbe sourd n'offre généralement pas de dédoublement : tyānnējna «nous nous sommes obstinés», tyānnu, etc.; — Le verbe défectueux a au parfait : tlâget et tlâgu plus que tlāgāt et tlāgāu; au futur pl. ietlāgu, de tlāga «se rencontrer avec».

L'impératif bien connu talla, fém. talli, pl. tallu, est très employé dans le dialecte, dans le sens de «viens ici».

XI. — Le verbe à la 7° forme.

čnybén انغبن « il a été affligé».

PLUBIEL.

<del>_</del>	
Parfait. 3° m. ěnybén. 3° s. ěnyábnet.	ěnyábnu.
2° m. <i>ĕvybént.</i> 2° f. <i>ĕvybént</i> i.	evybéntu.
1 <sup>ro</sup> ĕwybént.	ěvybénna.

SINGULIER.

PLURIEL.

Futur. 3° m. iốny ben.
3° f. tổny ben.
2° m. tổny ben.
2° f. tổny ábni.
1° nổny ben.
nổny ábnu.

SINGULIER.

Impératif. m. éwyben (éwybén). f. éwyábni (éwyábni).

a. Nombre de dialectes connaissent, dans toute la conjugaison de la 7° forme, l'accentuation principale de la syllabe fá du groupe classique nfásal (1). Chez les Ulad Brahim, cette syllabe n'est frappée par l'accent que dans les formes pourvues de désinences vocaliques (3° fém. sing. du parsait, 3° pl. pars., 2° fém. sing. futur; pl. futur). Dans le reste de la conjugaison, je n'ai constaté l'accentuation de cette syllabe que pour le seul jenbaye ail convient», qui a tous les caractères d'un emprunt à ينبغي – la langue littéraire (2). — L'accentuation de la 7° forme, à travers toute sa conjugaison, est exactement celle de la 1º: au parfait, eur bén, avec sursaut, comme grem; et en dbnet comme gésmet; au futur, iony ben comme jégsem et jony ábnu comme jèggésmu. Je crois, au reste, que jönyábnu est, non pas le représentant direct de يُنْغُبنُو, mais une forme ressautée, tout comme jèggésmu (3), et il est remarquable qu'une autre accentuation iony abnu se fait parsois entendre comme en tlemcenien; c'est à mon sens l'accentuation primitive; et jouy abnu n'a dû apparaître que secondairement, sous l'influence de l'accentuation générale de la pénultième dans le dialecte. — Je ne crois pas avoir entendu au fut. sing, une accentuation jenfidl comme celle du tripolitain, et qui reporte, j'imagine, au jenfasal des dialectes orientaux, frappé du sursaut (4).

<sup>(1)</sup> Cf. Spitta, \$ 26 c), p. 63; Socin, Diwân, III, \$ 129 l; Pourrière, ap. Mitteil. des Semin., 143 p. 214, nházam; Meisburb, Gesch. xiv d; Reinhardt, p. 173, nhíser; Stunne, Malt., \$ 21.

<sup>(2)</sup> Comp. Tlemcen, p. 318, in princ.; je n'ai d'autre part, jamais rien entendu de comparable au дій de Delphin, p. 256, note a, isolé dans tout le recueil de textes de cet auteur, et qui me paraît offrir une prononciation momentanée de demi-lettré.

<sup>(3)</sup> Absolument comme en omāni, iūnksōr, pl. ienktaro (Reinhardt, p. 173).
(4) Cf. M. G. T., \$ 62; en égyptien ienfásal (Spitta, 63); en palestinien iimbistu (Litthann, p. 16, l. 20); l'accent serait vacillant en iraquois suivant Meissner (iénfasal et jenfúsal., cf. Gesch., xiv e; contra Z. D. M. G., p. 936).

- b. Le verbe sourd se conjuge normalement: ëndégg «il a été pilé»; ëndégget, ëndeggétt; fut. jendégg, jendéggu.
- c. Le verbe assimilé, contrairement à ce qu'offre la langue classique (1), peut prendre la 7° forme; il y a quelques exemples: nūzén «être pesé»; nuoznet, nuoznu; fut. iénuzen (et inûzen), pl. iènuoznu.
- d. Le verbe concave fait sutur d comme en arabe classique; au parsait, il intercale une diphtongue ét (tlemcenien t), entre la dernière syllabe et les affixes consonantiques; enbâts «il a été trahi» (النباع) enbâsêtt; sut. jönbâts, jönbâso (2).
- e. Le verbe défectueux offre la conjugaison suivante: PARFAIT, énzilà «il a été chassé»; énzilât, énzilêtt, énzilêtti, énzilou, énzilettu, énziletna. Futur, jénzila, ténzila, fém. ténzili, jénzilu, ténzilu, nénzilu. Impératur, énzila, énzili, énzilu. Au parfait, il ne connaît que les formes avec à pour la 3° pers. fém. sing. et la 3° pers. pl. (ât, bu), comme à la 1° forme dont la 7° reproduit l'exacte accentuation. Au futur, il fait a comme en tiemcenien, en tripolitain et en marocain (3). A côté de iénzilu, on a parfois au pl. jénzilôu.
- f. La 7° forme est extrêmement employée dans le dialecte, elle répond entièrement au nifsal hébreu; il en va de même en tripolitain et en tlemcenien. Par contre, comme dans ces dialectes, la forme en t, si courante en tunisien, n'apparaît pas, mais dans certains parlers du Tell oranais (Mazouna, Mostaganem, banlieue de Tlemcen) elle se montre; et elle est extrêmement fréquente dans les dialectes du Sud oranais: ttáxlōs « être stupésait », jettáxlōs au futur (4).

(1) Voir Fleischer Beiträge, 11, p 305.

(1) Comp. pour tout ceci, Tlemcen, p. 80-81.

(3) Cf. Tlemcen, p. 81; M. G. T., p. 243; dans les dialectes orientaux cette particularité n'apparaît guère; cf. cependant Socia, Diwan, \$ 140 b; aussi

jendera, ap. Mrissnen, Gesch., p. 90, l. 13.

(1) Ainsi avec le redoublement signalé par Doutté (p. 32, note 163) par Gherbonneau (J. A., 1852, p. 379; 1861, p. 9); on verra aussi μίτανα, ap. Socin, Mar., p. 23, l. 18; Sonneck (C. M., p. 123) s'étonne que cette forme n'ait pas été étudiée davantage dans les dialectes algériens; mais Spitta, et Landberg l'ont rapprochée avec précision, pour les dialectes orientaux, de l'ethpèrel araméen (Spitta, p. 198; Prov., p. 122). C'est bien un équivalent de laxist classique avec préfixation et non infiration du t formatif. On songera à ce propos qu'on constate une préfixation analogue pour infiration classique dans l'équivalent marocain de la 10 forme classique tesfial — luxiel (Fischer, M. S., p. 48); et ceci se retrouve couramment dans le Sud oransis : teaxber «s'informer» — (Comp. Kamppfmeyer, p. 242.)

#### XII. — LE VERBE À LA 8° FORME.

## #être associé اشترك «être associé».

	SINGU	LIER.	PLURIEL.
!	3° f. 2° m.	štrók. štórket. štrókt. štrókti. štrókt.	štőrku.  strőktu.  strőkna.
: !	3° f. 2° m.	iéströk. téströk. téströk. tèstörki. néströk.	idstörku. testörku. nestörku.
Impératif	. m. f.	éstrők (strók). èstórki.	} èstőrku (stórku).

a. L'accentuation de la 8° forme est, en saïdien, ainsi que dans tous les dialectes arabes, entièrement parallèle à celle de la 7° forme; ces deux formes offrent le même schème syllabique. Je n'ai donc, d'une façon générale, qu'à renvoyer aux observations relatives à la 7° forme. La 3° pers. masc. sing. du parfait a dans les verbes réguliers, toujours une forme sursautée: ftál (comme nfál); par contre, comme on verra plus loin, les verbes assimilés et à première radicale hamzée offrent ici fréquemment l'accentuation ftásal des dialectes orientaux (1) (cf. infra, p. 449). Au futur sing. (exception faite de la 2° pers. fém. sing.), l'accent frappe, dans le verbe régulier, les préfixes: iéstal; l'accentuation sursautée du tripolitain est, je crois, inconnue (iestal) (2). Au futur pl., l'accentuation habituelle est: accent principal de la pénultième, vraisemblablement ressautée, et accent secondaire des préfixes: ièstáslu (3); une autre accentuation plus rare, mais je

(5) Noldere interprète aussi en omani le pl. jugtohdu à côté du sing. júgthid, non comme un représentant direct du classique par mais comme une formation secondaire ressautée (W. Z. K. M., 1895, p. 7, in fine).

<sup>(1)</sup> Cf. Spitta, p. 63; Socin, Diwan, III, \$ 129 l; Meissner, Gesch. xiv, d; Pourrière, p. 214, Itara = (1); Reinhardt, p. 175, gtéhed; sur une accentuation primitive fivil cf. Vollers, Volks- und Schriftsprache, \$11 d; \$23.
(2) M. G. T., \$63; cf. sur l'accentuation vacillante de l'iraqois iéflehim à côté de jestèhim, Meissner, Gesch., xiv e; contra Weissbach, Z.D.M. G., 1904, p. 036.

crois plus ancienne, comporte l'accent principal des préfixes iéftaslu.

- b. Les verbes sourds se conjugent sort normalement : ttémm « se réunir »; ttemmêtt, ttémmu, jeltémmu, jeltémmu.
- c. Signalons pour les verbes assimilés, à côté de formes comme ttfåq, ttéfqo; fut. iéttfåq, iéttéfqo, qui répond à un classique s'accorder» (رفق ), dans quelques verbes, des formes sans assimilation du 😊 au 🤈 initial : udzén « être pesé»; utšém « être tatoué n; pl. ūtėznu, ūtėšmu; fut. júdzen, jútšem; pl. jūdėznu, jūtėšmu (1). — Mais particulièrement curieuses dans un certain nombre de verbes assimilés et à première radicale hamza, sont des formes où après tt initial, apparaît un d long et accentué: ainsi ttåfeg « s'accorder » وفق (à côté de ttfåq), fut. jettåfeg; ttåsö, « être à l'aise مركر , fut. iettaso; إلى , fut. iettaso; إلى ; fut. iottaso; إلى ; fut. iottaso; ttâmen «être digne de foi»  $\sqrt{(x^6)}$ , fut. jettâmen; ttâχöş «être facile d'emploi » ν ίκτα χος; — j'interprète ce curieux allongement comme dû au maintien sur la syllabe ta, d'un accent antérieur que connaissent pour toutes les 8es formes, les dialectes orientaux (cf. supra, p. 448); et je crois qu'il convient de rapprocher ces formes des formes syriennes analogues auxquelles Landberg a consacré d'intéressantes observations (2). J'en rapprocherai aussi اتقى = ktáqqa اتكاً ttáqqa اتكا, ttáqqa اتكا dans lesquelles n'apparaît plus l'allongement, mais le phénomène parallèle du redoublement de consonne par l'accent; ainsi :

normal ttáka - s'appuyer - = saïdien ttåka , = tun. ttákka ; normal ttáqa - craindre - = saïdien ttåga , = tun. ttáqqa (3).

d. Les verbes concaves intercalent au parfait une dipbtongue ex entre la dernière radicale et les suffixes personnels consonantiques: hötäž «avoir besoin», hötäžę̃it, hötäžę̃ina; xtår «choisir»

<sup>(1)</sup> Bien connu des grammairiens arabes; cf. aussi Fleischen, Beiträge 11, 318, 319.

<sup>(</sup>اتكَل , آخذ) . (اتكَل , 1عرب المند) و (اتكل , 1عرب المند) و

<sup>(3)</sup> Cf. T. M. G., xxxvII, note; Tlemcen, p. 85; un cas curieux de redoublement par l'accent à la 8° forme me semble être le stábbar (اصطبح) «attends» du dialecte alepin (Pouraière, p. 219). On songera aussi que dans la langue classique, le secondaire تقى garde au futur la voyelle de sa 1° radicale يَتَقَى (Jahn, 11° p. 549).

χιδητέτι, χιδητέτια; fut. ¡öḥtδt, τöχιδη (aussi à Tlemcen). — Signalons le curieux ἐτμός «se concerter» = ἀἐμὸς ἀἰςὰ connu des auteurs classiques (1), fem. ἐτόμισὸς; futur. ¡ἐἐτμος, ¡ἐἐτόμισι; on entend aussi ἐτόμις, ἐτόμις, ¡ἐἐτόμις qui nous offre un allongement de la syllabe τα (τδ), par maintien de l'accent.

e. La forme habituelle des verbes défectueux à la 8° forme, est: btnd «être bati», fém. btndt, pl. btndu; futur jebtna, jebtnu; bild «être éprouvé par le malheur»; fém. bildt, pl. bildu,; 1 pers. sing. btlett; futur iebtla, 2° pers. fem. sing. tebtli; pl. iebtlu. L'accent occupant la même place qu'à la première forme, on retrouve ici des fém. At et des pl. Su (cf. supra, p. 434). Mais j'ai entendu dans la bouche des tolba, pour quelques verbes, les curieuses formes suivantes : staha « désirer », sém. stahet, pl. stahu; futur jestaha, rtaχa «s'amollir», fém. rtaχōt, pl. rtaχo; et dans la langue la plus courante meštari « acheteur », fém. meštaria « clientèle », de l'inusité اشتری (a); ici encore, j'attribue l'allongement de voyelle qu'on peut observer, au maintien de l'accent à sa place originelle : mestári puis mestári. — Les exemples qui précèdent montrent qu'à cette forme, le saïdien connaît pour les verbes désectueux comme le tlemcenien, le tripolitain et le marocain un futur a, et non un futur i comme la langue classique; cependant on entend toujours jestki de stkå «se plaindre», et jesthi à côté de jestha de šthá « désirer » (ještáhi).

> XIII. — Le verbe à la 10° forme. staxbor استغب «il s'est informé».

SINGULIER.		PLURIBL.	
	_		
Parfait	3° m.	stáχbör	stàxxábro.
	3° f.	stàxxábröt.	successive.
	2° m.	stax bort.	staxbörtu.
	2° f.	stax borti.	<b>)</b>
	1 re	stax bört.	stax borna.

<sup>(1)</sup> Cité ap. Ibn-raqii sur l'Alfija (Boulac, 1312), 11, p. r-1, l. 4, comme exemple de 8° forme de verbe concave, conjuguée comme celle d'un verbe fort «parce qu'elle a le sens réfléchi de la 6° forme» (comp. sibawaini, 11, p. r-41, 11, p. r-1, l. 17, p. r-1, l. 3).

<sup>1. 11,</sup> p. F. 1. 17, p. F. 1. 13).

(3) Messari aussi tlemcenien (Tlemcen, p. 318, in princ.); on comparera mā-sessari aussi tlemcenien (Tlemcen, p. 318, in princ.); on comparera mā-sessari aussi aun proverbe «fortement littéraire» ap. Mar. Sprich., p. 39; aussi a Tanger dddsa «prétendre» = 33; et mustduije, ap. Наятнани, Libys. Wüste, p. 52, in fine.

SINGRIJES.

		SINGULIEN.	PLURING.
Futur		iestáxbőr. testáxbőr.	įėstàxxábro.
	2° m.	testáxbör. testàxxábrę.	lestàxxábro.
	1 re	nestázbőr.	nestàxxábro.
Impéra		stáxbör. stàxxábrę.	stàxxábro.
Partici	pe	mestáx bör.	mestàxxabren.

- a. Le ressaut et le redoublement de la première radicale pour les formes où le radical verbal est pourvu de désinences vocaliques (i, u, et) est courant à la 10° forme dans le dialecte; l'accent principal frappe généralement la pénultième, provenant du ressaut; un accent secondaire frappe alors l'antépénultième : iéstàxxàbre; une autre accentuation est possible : elle comporte l'accent principal de l'antépénultième et l'accent secondaire de la pénultième iéstàxxàbre. Aussi fréquente que la précédente, elle est, à mon sens, primitive; iéstàxxabre nous offre conservée, avec un schème syllabique nouveau, l'accentuation classique iastàxbiru; iéstàxxàbre est apparu postérieurement sous l'influence de l'accentuation générale du dialecte, qui comporte l'accent principal de la pénultième.
- b. La conjugaison du verbe sourd est normale: stlédd «jouir de», stleddit, jestlédd, jestléddu; stbénn «trouver à son goût», stbennéit, etc.; strádd «s'équiper», straddit, etc. Il faut signaler stöglel «trouver peu» qui, isolément, a une forme dédoublée, peutêtre par influence de gill «peu», dont il est dénominatif: parf. 1° pers. stöglélt; fut. jestöglel, pl. jestgöllu.
- c. Le verbe assimilé se conjuge régulièrement : stoutan « choisir pour pays », fém. stoutnet; futur jestoutan, iestoutnu; stêtmen « se diriger vers la droite », fém. stêtmnet; fut. jestetmen, jestetmen »; sur stêtso, « se mettre à l'aise », très courant dans le dialecte, cf. supra, p. 126. On remarquera que dans les verbes à 1<sup>re</sup> radicale u, la diphtongue est bien conservée à la 10° forme, comme en tunisien (1). D'autre part, le curieux stâzeb « demander une grâce à Dieu » reporte peut-être à استوجب , et nous offre alors un cas isolé de la réduction du classique au de la 10° forme à d dialectal,

<sup>(1)</sup> Cf. T. G., p. 132.

fréquente dans le champ de l'arabe vulgaire (1); mais peut-être aussi faut-il expliquer stâzeb comme une métathèse de منتجاب à côté d'un énigmatique stâfed « tirer parti de » qui reporte peut-être à استفاد (2). Citons comme verbe à première radicale hamza : stâhel « mériter »; fut. jestâhel, jestâhel.

- d. Très remarquable est que, dans la grande majorité des verbes concaves, apparaît la conjugaison forte, que la langue classique connaît déjà pour ces verbes à la 10° forme (3): stángol «prendre des provisions»; stángol «s'effrayer de»; stángol «se bien conduire»; stángol « maintenir en bon état (cheval)»; stángol « faire l'ogre»; stángol « maintenir en bon état (cheval)»; stángol « faire l'ogre»; stángol « metre à l'épreuve»; stángol « l'rouver bon»; stérgal «sentir mauvais (viande)», à côté de stôngol « s'enrhumer» et de strál (à conjugaison «forte») « se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») « se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison « forte») » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la conjugaison » se reposer» (la langue classique connaît (la con
- e. Le parfait des verbes défectueux a, comme à la 1<sup>re</sup> forme, parallèlement pour les 3° pers. fém. et plur. et, u, et ât, âu : stébṭā « trouver long » (استبطاً), fém. stébṭōt et stebṭāt, pl. stébṭō et stebṭāu; le futur est en a : iestébṭā et 2° pers. fém. testébṭe, pl. iestébṭō. sthā « avoir honte », fut. iestḥe, répond au classique والمتحيى; et l'on entend rarement stōḥṭa, fut. iestōḥṭa répondant au classique
- f. La 10° forme est assez employée. Elle marque, comme dans le langage classique, les idées de recherche, de demande, d'effort vers un but; parsois elle est estimative, fréquemment aussi,

cenien; aussi jistahuin, ap. Tallovist, arab. Sprichw., nº 24.

<sup>(1)</sup> Cf. M. T. G., \$ 64; Z. D. M. G., 1568, p. 172; Hadr, p. 9; Meissner, Geschich., \$ 75 g. استرکان à Tanger sidkef «dégoutter de sueur».

3) Par contre staina «être protégé par», que Braussier, p. 458, donne

comme métathèse de استعان est bien un dénominatif de Mnājā «protection».

(3) Cf. Wаісят, Ar. gram., I, 5 163; Ṣabbān sur el-Ašmūni sur Alfija (Boulac 1280), III p. 358, in princ.: وحكى المورى عن العرب تحصيح أفعل واستنقل , comp. les exemples donnés ap. Sіваwаіні, II, ۴.., l. 14; il en est de même en omāni (cf. Rеіхнавот, \$ 327, 355) et sporadiquement en tlem-

<sup>(</sup>M. G. T., \$ 64).

résléchie et voisine comme sens de la 5° avec laquelle elle est concurremment employée(1); parfois, enfin, elle est dénominative; stômrå& «être un peu malade»; stásdel «se mettre en équilibre »; stěiser «gagner le côté gauche»; stélbeg «agir avec précaution »; stélha « avoir de la barbe »; stáhsen « approuver »; ståfråf «agir avec politesse»; ståyfår «demander pardon»; stékbår «s'enorgueillir» (à côté de tkébbar); stásžeb «s'étonner» (à côté de trážžeb); stôusa « mourir » (à côté de tuossa) státiob « avoir des prétentions à la qualité de tâleb » (à côté de ttallob); stansar « tourner au chrétien»; stệthäd «tourner au juif» (classiques تنصّ تهود), elc.

### XIV. — LE VERBE À LA 11° FORME.

- a. Sa conjugaison, son emploi, sont analogues dans le dialecte à ce qu'ils sont en tlemcenien. Je me contenterai donc de renvoyer à Dialecte de Tlemcen, p. 84, 85, en remarquant simplement qu'au parsait on trouve devant les désinences consonantiques, non une voyelle longue î, mais une diphtongue êi : sfārêit aj'ai pâlia; usarêit atu t'es montré difficilea; tualêitu avous avez allongé», etc.
- b. C'est à la 11° forme qu'il faut rattacher, au moins pour l'économie syllabique, l'impératif rudh arudh « viens ici », fém. arudhe pl. arudho; il remplace constamment, avec tidla, tidli, tidlu (cf. supra, p. 445), l'impératif inusité du verbe žá « venir ». — Tout autre temps est inusité; naturellement, on songera à rattacher cette forme bizarre à la racine ברכד נוד; mais son origine ne m'est pas claire (2).

(1) On pourra voir, en consultant Braussier, que la plupart des 10" formes données par cet auteur ont le même sens que les 5" formes des mêmes racines; au reste, le caractère de réfléchies des deux formes, l'une de العقل, l'autre

de آيعل, explique naturellement cet accord.

(2) Écrit sans d long par Braussier, p. 257, qui le donne sous la 4° forme; par Doutté, p. 27, n. 95; par Stumme, T.B.L., p. 141; en fait, il est parfois au masc. sing. prononcé aruáh, bref. lorsqu'il forme syllabe avec la faucale h (cf. Tlemcen, p. 59, in princ.); mais fréquemment aussi il est pronoucé long arudh et toujours long au féminin et au pluriel arudhe, arudho (comp. Bel., Djazya, p. 75, in princ.); il est extrêmement intéressant que Landberg donne aussi arudh, rudh "allons" dans le cri de guerre hadramotien (Hadr., p. 184); faut-il songer aux «infinitifs absolus» de valeur impérative que connaît la «aux armes! alerte!» حراز langue classique حَذَار مَنْوَالِ etc.? Braussira signale حَذَار مَنْوَالِ qui se rattachersit surement à cette antique série mais que personnellement, je ne connais pas.

# XV. — VERBE QUADRILITÈRE. gåṭṛan تَطْرَى «il a goudronné».

Singulier.		PLURIEL.	
Parfait. 3° m 3° f.	. gåṭṛan. gàṭṭåṛnet.	gåṭṭåṛnu.	
2° m	. gáļŗánt. gáļŗánti.	gåtrántu.	
1 re	gáļŗánt.	gāṭṛánna.	
Futur 3° m 3° f.	tgåfran.	} igåṭṭåṛnu.	
2° m. 2° f.	tgàṭṭåṛni.	} tgáṭṭáṛnu.	
1 re	ngatran.	ngåṭṭåṛnu.	
Impératif m. f.	gðfran. gðffórni.	gåttårnu.	
Participe.	mgðiran.	<b>mg</b> àṭṭàṛnin.	
à la 2° forme fut	e tgåfran . ietgåfran	pl. <i>tgåṭṭåṛnu.</i> pl. <i>i̞ĕtgðṭṭårnu</i> .	

- a. Le ressaut et le redoublement de la 2° radicale se produit à la conjugaison du verbe quadrilitère dans les formes pourvues de désinences vocaliques. Il ne se produit pas lorsque, ce qui est au reste souvent le cas, la 2º radicale est une sonante: ainsi yersen «devenir bon cavalier»; pl. parf. tfersnu; pl. fut. ietfersnu(1).
- b. Très nombreux sont dans le dialecte les verbes quadrilitères; Cherbonneau en a donné une classification dans les dialectes voisins (a). Signalons particulièrement les trois variétés fáusal, féisal et fásla :
- 1° fáusal, 2° forme tfáusal est extrêmement fréquent. Páusal a généralement une signification factitive qui permettrait de le considérer dans le dialecte comme une formation parallèle de نقل; ct comme نقل également, il est très souvent dénominatif, tiré alors de substantifs à 1 syllabe longue فاعول, فاعول, etc.;

(3) Cf. J.A., 1855, p. 544; 1861, p. 375, 389; R.A., janvier 1868; conf.

au reste Hadr., 76, 77, note 4.

<sup>(1)</sup> Tiré du pluriel forsan, comme trarben «devenir arabe», des dislectes arabiques, est tiré de غربان et رهبان de رهبان (cf. Dozv, 1, 562); on entend aussi férena «équitation».

2° séisal, tséisal sont parsois dénominatifs (4) : séitan «être calomniateur»; gệtịan « séjourner, établir sa tente» (gệtịện); nệišen «tirer à la cible» (nīšan); mệisod «se réunir en cercle» (mīsad «réunion d'hommes» ميعاد); mxfides «habillé d'un burnous», xēidûs; peut-être tsêijāh «se débaucher» (sāfih [sic] = سفيم «débauchén). — D'autre part j'interprète l'insertion d'un i comme un simple renforcement de la racine trilitère dans bêtter « couper en déchiquetant» (بتّر); dided «faire l'éloge sunèbre» (عدد); háizez «entailler (کتّر); ktizez «être chiche de» (کّرّ). — Enfin tjeisal s'applique à une foule de racines, pour leur donner un sens péjoratif ou ironique. Si bizarre que soit le fait, ces formes sont, semble-t-il, à considérer comme des «formations verbales diminutives (5) 7; et plus bizarre encore est qu'on entend fréquemment tseissal avec redoublement du s, ce qui conduirait à caractériser ces formes barbares comme «diminutives de la 5° forme trilitère!» : ainsi tqệibböḥ «devenir un peu méchant»; ṭṭệllëb «être un médiocre taleb»; tseique «avoir une faible teinture de droit»; sistifar «faire l'entendu»; žžėibbed, «élargir un peu ses

<sup>(1)</sup> Sonneck, C. M., I, r^, b et d.

<sup>(1)</sup> Sur goutêr cf. Delphin, p. 341, n. v; Sachau, Volkslieder p. 85; Arabica, III, p. 76, Hadr., p. 374; Нактианн, Libys. Wüste, p. 141, gēțar «s'éloi-gner»; l'adjectif مُومَلُ ap. Sibawaihi, II, ron, l. 4 auquel il faut comparer le sens de hâmel en Oranie «cours d'eau coulant à pleins bords».

<sup>(3)</sup> Comp. Socin, Diwan, III, \$ 129 d; iraquis sólef «raconter» de sélife «histoire»; mésel «fumer» de maséla «pipe» (Maissann, Gesch., 127, 142); aussi peut-être parfeis dénominatif dans la langue classique (Jann, Il<sub>2</sub>, 441, rem. 2).

<sup>(&#</sup>x27;) Il en est bien ainsi dans la langue classique شيطان de بيطار, etc., cf. Jawn, II, p. 441, remarques 3 et 6.

<sup>(3)</sup> On comparera à Reinhardt, p. 247, \$ 389 et \$ 390, n. 1, et Joly, R. A., 1900, p. 304; cf. Сневвоимели, J. А., 1862 : تكيهن ربعين المحيدة المنافقة المن

connaissances, thèiles «faire le diable»; tmèiloh «faire le bon apôtre», etc.

3° fásla, tfásla apparaît essentiellement ici comme dénominatif d'ethniques à terminaison i : hádra « mettre en garde» (hádri = méfiant); sôsua « offrir une collation» (sôsui = collation); sêtua « mettre bas en hiver» (sêtui = agneau né en hiver); tkêlfa « être indiscret» (klúfi = indiscret); tfásla « être indiscret» (fésli = indiscret); tsárba « devenir arabe» (sárbi); thaila « combiner une ruse» (háili); thádra « devenir citadin» (hádre), etc. (1). — Il est remarquable que l'insertion d'un i après la première radicale donne une forme tfáisla avec le sens « diminutif» particulier à tfáisal; on aura ainsi : tséirba « s'arabiser un peu»; théirma « prendre quelque ruse» (harâmi = rusé), etc. — Le féminin du parfait sera háðret plutôt que haðrât(2), et le pluriel háðru plutôt que haðrâu; futur de la 1° forme iháðri, iháðru; de la 2° forme ietháðra, ietháðru.

#### XVI.— Combinaison de formes différentes.

- a. La combinaison de la 7° et de la 8° forme, fréquente en tlemcenien comme en maltais et en omani, ne donne guère ici, à ma connaissance, que ntkél, fut. iéntkel «être comestible» مراكة. Une combinaison de la 5° et de la 7° enthálla, fut. ienthálla «avoir des égards pour» provient, je crois, d'une corruption de  $\sqrt{16}$  (3).
- b. Les combinaisons de la 2° et de la 3° forme avec la 10°, apparues déjà ailleurs dans le domaine sémitique, sont fréquentes dans les dialectes arabes. Signalons chez les Ulâd Brāhīm le bien connu sténna «attendre», à côté de tténna, fut. jetténna  $\sqrt{\hat{s}^{(4)}}$ ; stbår-

<sup>(1)</sup> Comp. Jolt ap. R.A., 1901, p. 211; Сиввонневи, ap. J.A., 1862, p. 365; Bel, Djdzya, p. 110, n. 1 تعزي Houwara, p. 60 ex., شومة de شوى de بنامية الموات الموات

<sup>(2)</sup> Cf. Douttk, p. 30, l. 13, sequethum.

<sup>(3)</sup> Comp. Mes Observations sur Beaussier, p. 12, 33.

<sup>(</sup>s) Aussi ap. Delphin, p. 99, l. 10; stémma demeure encore assez obscur; (cf. les récentes observations de Vollens, Volksprache und Schriftsprache, p. 93); ttémna peut s'expliquer par une 8° forme ישנו où l'accent aurait amené le redoublement de n (cf. supra, p. 449); plus difficilement par ישנו לעניים, d'autre part, Joly, R. A., 1901, p. 230, donne של comme courant dans le sens de attendren dans le Sud algérois.

ra « se décharger d'une responsabilité»  $\sqrt{5}$ ; stxáṭṭa « enjamber »  $\sqrt{\frac{1}{2}}$ ; stbâṛök « rechercher la bénédiction »; stxâlāṭ « rechercher la fréquentation »; stmôut « chercher à se faire passer pour mort »; styâiōç « se mettre en colère »; stxâil « s'imaginer » (1). Il y a sans doute encore d'autres formations semblables; la plupart se retrouvent en tlemcenien où j'ai omis de les signaler. — Enfin il arrive que des quadrilitères reçoivent la 10° forme : stkêiber « chercher maladroitement à donner haute opinion de soi »; stsárba « chercher à s'arabiser »; et très courant stbourek « se congratuler » (2).

c. Signalons enfin des formations analogues aux tahsahni, tahsahni, tlemceniens; on entendra à Saïda teshaibni, töhsaibni, tesxainni, tessaidni, töhsaibni, tesxaidni, töhsaibni, tesxaidni, töhsaibni, tesxaidni, töhsaibni, tesxaidni, töhsaibni, tesxaidni, töhsaibni, tesxaidni, tesxaidni, töhsaibni, tesxaidni, tesxaidni, töhsaibni, tesxaidni, avec le sens de «je pensais»; et aussi conjuguées nöhsaibäh «je le croyais», nessaidek «je te croyais», etc. Je crois y démèler les racines ., tima semble que dans ces formes bizarres nous avons affaire, il me semble que dans ces formes bizarres, il y a influence réciproque, et copénétration des trois racines précitées. Des formations analogues existent, avec de nombreuses variantes, dans tous les dialectes ruraux d'Oranie (3). Très employé à Ammi-Moussa est tsáddenni «je croyais», tsáddennek «tu croyais», tsáddennäh «il croyait», etc. (4).

## DEUXIÈME PARTIE.

#### LE NOM.

#### I. — SINGULIER.

Je ne donnerai pas un tableau complet des formes nominales dans le dialecte; il suffit de renvoyer, pour la plupart d'entre elles, aux études sur les dialectes de Tunis et de Tripoli; je signalerai simplement le traitement particulier que quelques formes reçoivent à Saïda.

<sup>(1)</sup> Comp. T. G., \$ 36; LANDBERG, Prov., p. 26.

<sup>(2)</sup> Comp. 1/2 mil prend le café », ap. Desparmet, Enseignement de l'arabe dialectal, II, p. Yr, l. 2.

<sup>(3)</sup> Comp. KAMPPPMEYER, p. 242; et les observations de Stunne, ap. Z.D.M.G., 1904, p. 675.

<sup>(4)</sup> Cf. Mes Observations sur Beaussier, p. 50.

## 1. Formes $c^1 \circ c^2 c^2$ , $c^1 \circ c^2 c^2$ a (racines sources).

C'est à cette forme qu'ont été ramenés, comme dans la plupart des dialectes, les vieux bilitères مُنَّةً : شَنَةً , دَمُّ (1); le redoublement de la 2° radicale, produit une trilitarité secondaire : démm «sang» (pl. dmûm et dmūmdt); šéffa «lèvre»; fúmm "bouche" (mais anormalement plur. fjudm non pas fum"din comme à Tlemcen). — Mentionnons aussi, redevenus trilitères par redoublement de consonne, après chute d'une de leurs radicales : ḥádd «dimanche» (احد) avec le pl. ḥŏdûd que lui naissait déjà l'andalou<sup>(2)</sup>; béll «chameaux» (ابل) ailleurs ībéll, ībil, bil<sup>(3)</sup> (mais toujours dans le présent dialecte iébli «mes chameaux »); noss «moitié» (نصف) pl. خبوطة (mais nossaf «métayer agricole »). — Par contre, یک a donné id « main » et non jédd; a donné ráuz «riz» non pas rózz, comme à Tlemcen(4) et 🐱 waigre-doux na donné comme dans toute l'Algérie, mûz «légè rement sucré» (en parlant du café); peut-être bâz dans bâzlek «bravo pour toi!» est-il بَزّ classique.

La substitution dans les représentants vulgaires de موسى, d'un redoublement de consonne à l'allongement de voyelle (tôrr, tôzz, méss) n'apparaît pas dans le saïdien : on a târ « tambourin », têiz « anus », mûs « couteau » (5), mais le classique حاح « bracelet », a donné, comme dans le reste de l'Algérie, dáḥḥ. — Le berbère amúss donne à Saïda méss « chat », a illeurs mûs.

## 2. Forme $c^1 c^2 \acute{v} c^3$ (sursaut).

l'ai dit plus haut que cette forme était moins fréquente qu'en tlemcenien et en marocain, parmi les représentants dialectaux

<sup>(1)</sup> Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 90, n. 3.

<sup>(3)</sup> Par ex.: Pedro de Alcala, p. 43, 1. 7.
(3) En tripolitain, en iraquis, en arabique, aussi bill, búll (cf. M. G. T., 5 70; Musseura, Neuarab. Gesch., p. 114; Hadr., p. 519); à Tunis bil (Tun. Gram. \$ 49); en Algérie béll, bil, etc., appartiennent aux dialectes bédouins; les citadins disent gmdl.

<sup>(1)</sup> júdd à Tripoli; jíd à Tunis; 'íd en Égypte, en Syrie, dans l'Iraq; jédd en Arabie (cf. au reste Landberg, Hadr., 317; et Proverbes et dictors, p. 456).
(5) Tlemcenien tôrr, méss, dôjà commus de l'andalou (cf. Dozr, Supplément, II, 29, 186); tôzz ap. Delphin, Recueil de textes, p. 257, n. r; on comparera encore le marocain ruff «crottin» = class. (20) (ap. Fischer, Zum. Wortton, p. 277); les curioux diminutifs ümm"imdt «quelques jours» (tlemcenien) de et siz. (Dozr, Supplém., I, p. 706); cf. au reste les observations de Landberg, Arabica, III, p. 37.

des classiques نَعْر ; et que le domaine des formes ségolées (c¹ v c² v c³) gagnait pour ces noms, ce que perdait celui des formes sursautées (c1 c3 v c2). - D'autre part il faut noter : 1° la réduction à c¹ c² v´ c³ de formes منعل provenant de racines sourdez : ce phénomène dû à une analogie d'accentuation est bien connu d'autres dialectes (1). em fal « grand chapeau » (مظل ); msén «pierre à aiguiser» (مسق); mdék «baguette de fusil» (مَدَّفُ); emgås «ciseaux» (مَنْفُ); (mšég «crevasses aux mains» reporte peut-être plutôt à مُشقَة qu'à مُشقَة); l'annexion aux affixes personnels met bien le phénomène en lumière : mádi "mon chapeau", mésnek "ta pierre à aiguiser", médkäh "sa ba-guette de fusil", etc. — 2° La réduction à c¹ c² ý c³ des formes élatifs, adjectifs de couleurs et de difformités : biád « blanc », khál «noir», ibmá «aveugle», kbér «plus grand», etc.(2); à signaler à ce propos les curieuses formations analogiques des élatifs provenant de racines sourdes : ils apparaissent fréquemment dédoublés, non contractés comme dans la langue classique (comp. supra, 4 forme du verbe): xféf « plus léger » de xfif; ergég « plus mince, de ergig (3); mrar «plus amer, de morr; parsois même glél « moindre » de glil (à côté de qall généralement usité = أَقَالَ ).

### 3. Forme $c^1 \circ e^2 c^3 a$ .

Les dialectes orientaux connaissent c1 v c2 v c3 a (égyptien, syrien) ou el v c² v c³ a (iraqois, arabique du Nord) comme représentant des classiques غُغُكُة. Les dialectes maghribins réduisent uniformément ces formes à c1 v c2 c3 a; il en est en saïdien comme en tunisien, tripolitain, marocain; et l'on a kélma «parole» (کلیة), iébka «filet» (کلیة), tout comme báyla «mule» (بغلة) et kėlba «chienne» (بغلة) (4).

#### 4. Formes $c^1 v c^2 c^2 \hat{v} c^3$ .

La forme du «nom d'intensité» نقال, s'est sort développée dans le dialecte, comme dans tous les idiomes arabes modernes (5);

<sup>(1)</sup> Cf. Landsenc, !ladr., p. 41, 42; Tunis. Gramm., \$ 49; ailleurs des phénomènes analogues reposeraient sur un recul de l'accent (Zeit. Assyr., XII, 132); Vollens, Volkseprache, p. 133.

<sup>(2)</sup> Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 92.

<sup>(</sup>a) Delphin, p. 161, n. 26, écrit aussi غيرا.

<sup>(5)</sup> Cf. supra, p. 425-426. (5) Cf. Barth, Nominalbild, p. 49.

elle sert à désigner aussi bien des individus que des objets matériels (1) : zežžár «boucher», uukkál «gros mangeur», etc., à côté de terrab «meule de paille recouverte de terre», uoqqaj « perche de la tente», etc. Une différence apparaît au pluriel; les premiers ont généralement un pluriel externe en a (zežžára), les seconds un pluriel interne brisé (trārīb). — On a signalé souvent déjà que, dans l'Afrique du Nord comme en Arabie, les « noms de métier » provenant de racines défectueuses ont pour c3, i et non e comme en arabe classique (2): ainsi dans le présent dialecte benndi « maçon », bekkdi « pleureur », rezzdi « écornifleur, ressali "qui prend l'eau", sattaia "prostituée", semmaia « sobriquet », yallaja « bouilloire », saunaja « coqueluche ». Plusieurs tentatives d'explications sont possibles : ou il y a eu transformanous offrent فقاى en į (cf. supra, p. 104); ou ces نقاي nous offrent de vieilles formes, antérieures à نقاء; ou il y a eu simplement application dialectale analogique de نقال à des racines défectueuses, la 3° radicale étant traitée comme toutes les autres consonnes, dans les formes semblables; c'est vers cette troisième explication que j'incline (4). — Quelques classiques de ont été ramenés à la forme Jui dans le dialecte considéré : tessal « natte du moulin à bras », class. اِثَعَالِ ažžđž « violent tourbillon » class. ې ; marrdra « fiel » class. مُرارة; saṣṣâba « bandeau du front» class. عصابة; يعابة; يوالثانة; يعابة; يعابة; عصابة; عصابة; de même le tlemcenien sequâia «fontaine» répond au classique et à l'arabique سفاية. Ces vocables, comme on peut le voir, marquent une idée d'intensité ou sont des sortes de « noms d'instruments »; aussi bien expliquerai-je leur passage à فقال par l'analogie sémantique plutôt que par le processus phonétique du redoublement générateur de syllabe fermée et conservateur d'une

<sup>(1)</sup> Cf. J.A., juillet, 1904, p. 88; ailleurs c'est la forme féminine surtout

qui est «nom d'instrument» (cf. Spitta, p. 101).

(2) Cf. Socin, Diwān, III, \$ 102 b; Landberg, Ḥaḍr, I, 398; Reinhardt, \$ 51; dans le dialecte de l'Iraq: maṭṭḍi «ānier», gerrdi «lecteur» à côté de bannd «maçon» (Meissner, Geschich., 138, 115); ces formes sont inconnues aux dialectes de Syrie et d'Égypte; Pedro de Alcala, I, 94 a, pour l'andalou çaca «aguadero» = Δίω.

<sup>(3)</sup> Cf. Jahn, die Mehri-Sprache, p. 51; contra, Landberg, die Mehri-Sprache c. A. Jahn, p. 17; dans les langues sémitiques septentrionales le même fait est

observable; comp. aussi Socin, Diwān, IIÎ, 98 g.

(b) Peut-être faut-il songer aussi à l'influence des formes féminin et pluriel où dans tous les dialectes, i apparaît au lieu de classique : égyptien, syrien, benna « maçon», mais pluriel bennaie; déjà dans la langue classique, cf. Waight. Ar. Gram., 1, \$ 294.

voyelle brève; doxxdn «fumée» pour c'à existe ici, comme presque partout, dans le domaine de l'arabe dialectal(1).

La forme نقيل existe dans le dialecte pour des mots ayant déjà cette forme dans la langue classique : sekkîn «sabre», boṭṭṭṭҳ «melon»; et pour des vocables étrangers : bāṛṛṭṭṭҳ «chapeau», qāṛṭṭṭҳ «charrette»; mais gellil «pauvre», qāddīd «tranche de viande salée», geddīm «alfa sec», nessīs «suintement d'eau» (2), semblent reporter à des formes classiques sans redoublement de la 2° radicale : تَدِيم ,نسيس , تَدِيد , تَليل ; zerrira «semence» est déjà ancien pour تَدِيد , أَرْبِعَة ; le dialecte connaît ḥauuṭṭṭҳ «murette de pierres d'un marábout», ailleurs ḥauṭṭṭҳ (1).

La forme is est fréquente; d'abord dans de nombreux vocables d'origine étrangère; puis dans des «caritatifs» de noms propres (żellúl de žīláli, qāddûr de sabqāder, xaddûža de xdíža, etc.) (5); enfin dans des péjoratifs, adjectifs qui marquent des défauts physiques, des goûts désagréables d'aliments, etc. : saggûn » bègue», bekkûš «sourd-muet», keffüs «dont la main est tordue (6)», semmûm «raisin aigre», hammûm «blé avarié»; messûs « fade» semble le classique ramené à cette forme, analogiquement, sous l'influence de la signification péjorative; settût «vieille mégère», est, j'imagine, un péjoratif de urielle mégère», est, j'imagine, un péjoratif de urielle de soixante ans).

La forme  $c^1uc^2c^2 e^{i}c^3$  a avec  $u(o, o, \bar{o})$  de la 1<sup>re</sup> radicale et diphtongue di, ei, très nette, est fréquente : pour quelques mots,

<sup>(1)</sup> Cf. sur خابف déjà Adab el-Kātib au chap. אוֹל בּיּבוֹן (ושוֹל בּיּבוֹן בּיִּבוֹן (ושוֹל בּיּבוֹן) אוֹל בּיִבוֹן (ושוֹל בּיבוֹן) אוֹל בּיִבוֹן (ושוֹל בּיבוֹן מוֹל בּיבוֹן בּיבוֹן מוֹל בּיבוֹן מוֹלִין מוֹלִים בּיבוֹן מוֹלִין מוֹלִין מוֹלִין מוֹל בּיבוֹן מוֹלִין מוֹלִין מוֹלִין מוֹלִים בּיבוֹן מוֹלִין מוֹלִין מוֹלִין מוֹלִים בּיבוֹן מוֹלִין מוֹלִים בּילִים בּילים בּילים בּילִים בּילִים בּילִים בּילִים בּילִים בּילִים בּילים בּילים בּילִים בּילִים בּילִים בּילִים בּילִים בּילִים בּילים בּילִים בּילִים

<sup>(3)</sup> LISAN, X, p. 3, l. 13; Tonney, ap. Nöldeke orient. Studien, I, 218, l. 16.

<sup>(4)</sup> Basset, Nedromah et les Traras, p. 36, n. 1.
(5) Cf. Socia, ap. Z.D.M. G., 1899, p. 482 et suiv.; Landberg, Prov. et dictons, p. 128; Z.D.M. G., 1903, p. 774; 1904, p. 875; et comp. Lidzbarski, Ephemeris, 11, p. 20.

<sup>(6)</sup> μάπτρε «très sourd», ap. T. G., p. 56, in princ.; «brèche-dents», ap. Βεαυssien, 503.

<sup>(7)</sup> Sans terminaison féminine, peut-être parce que we lui-même n'en a pas; au reste le caritatif de fâțma sonne parfois foțtim (cf. Z.D.M.G., 1899, p. 484).

elle semble reporter au classique i homm fifd « oseille», sollèiga « ronce», xobbêiza « mauve», horrdiga « ortie»; d'autres semblent des déformations dialectales de Ble, xottélifa « hirondelle», goddima « baie de lentisque», gumméila « maladie pédiculaire» (Ble); žumméixa « cœur de palmier nain» (sic avec x)(1) reporte peut-être à jour, et xorrêifa « histoire» à ille; citons encore : bosséila « oignon sauvage», dorrêita « roue», buisèira « hirondelle», xorrêira « jouet d'enfants» (2); je ne vois pas dans ces mots des diminutifs, malgré la vocalisation, mais bien des formes parallèles de illes (3).

#### 5. Formes c1 v c2 c3 \$ c4.

نعليل, فعلال, sont fréquents dans le dialecte; j'ai dit plus haut (cf. supra, p. 137) que dans plusieurs cas l'allongement

de la voyelle de la 2° syllabe était secondaire.

Il faut signaler la fréquence de l'intensif [Jule 4], employé pour former de véritables «noms de métiers» de vocables quadrilitères: karmâs «marchand de figues» (karmâs), boukâr «mangeur de figues de printemps» (ironique de bâkâr), hōrhâz «qui vend cauteleusement»; hädrât «qui parle à tort et à travers»; naḥnâḥ «qui hennit» (surnom du cheval), haihâi «traqueur», mamâi «qui parle par allusions» (de mâma = [vab], xaubâi «fabricant de goudron» (xâbja «fosse à goudron»).

La forme c¹u c² c³ ệĩ c⁴ a se rencontre pour quelques mots : doḥṛdita « balançoire », horhdira « tourbillon dans le courant d'un

oued ».

(3) A Alger zbrdfa (Tripoli zurrdfa, M. G. T., \$ 14 a); אָבּוֹל, «Papillon», ap. Dozy, s. voce.

<sup>(</sup>i) Je ne connais pas ici مُعَلِّف comme sorte de nom d'action de مُعَلِّف, qui apparaît en tunisien (T.G., \$ 67). et peut répondre au classique بِعَيلِه, (cf. Wriour, Ar. Gram., 1, p. 115).

<sup>(3)</sup> Bart (Nom. Bildung, p. 315) considère فعيل, non comme diminutif, mais comme forme parallèle de الفرز; par contre, Frankel semble attribuer à ces formes la valeur de diminutifs (Aram. Fremdwörter, p. 140, sub. عبری); les grammairiens arabes se refusent généralement à considéror فعيل comme un diminutif (cf. I. Doraid sur الفيزي ap. Mozhir, II, IFF, et Lisin, vii, p. rvr, in fine).

<sup>(</sup>i) Cf. Barth, Nominalbild., p. 205, 206; J.A., 1862, oct. nov., p. 360.
(i) Dans la banlieue de Tlemcen kourdt «chef de douar» (celui qui possède et tient les registres = kdrta «carte»); à Tanger qōzdar «ferblantier»; à Laghouat haunit «boutiquier», etc.

### 6. Nisbas: en i, âni, dui, ži.

Les nisbas en âni, âui, sont relativement peu fréquentes. Les nisbas en i sont tirées de substantifs, de particules : râbse « né au printemps », békri « né en automne », bégri « bétail de racine bovine », yôlmi « de race ovine », sânzi « de race caprine », hâuli « agneau d'un an », néfxi « très orgueilleux », sâmi « grenade à gros pépins », séfri « grenade sans pépins », dâni « mauvais », fôgi « supérieur », iésri « du côté gauche », iémni « du côté droit », némri « clarté de la lune », hômri « terre de couleur rouge », kôḥli (elsim-elkoḥli « la goutte sereine »), fôpli « indiscret », nâr fârstia « mégère » (« érésipèle » ap. Dozv, II, 735). — Dans les nisbas tirées de quadrilitères, le ressaut et le redoublement consécutif peuvent apparaître : sàssékri « soldat », mòyyárbi « marocain », mòxxázni « cavalier de commune mixte ».

Des ethniques de la forme فالان apparaissent à Saïda comme dans d'autres dialectes maghribins; ils sont rares au masculin : stidsi «politique», gridsi «physionomiste», šaļiedti «sorte de danse (۱) n; par contre, sous la forme féminin نقالية, ces ethniques sont extrêmement nombreux; si quelques-uns peuvent à la rigueur être considérés comme de véritables ethniques de افقال, la plupart, semble-t-il, échappent à une semblable interprétation, et doivent être tenus pour des formes parallèles de زمّالة; citons : kessārija «bande d'étosse étroite dans la tente», همّالة rāgija « calotte qu'on met sur la chéchia », derrāgija « œillère », såffagija «sandale en alfa», ferrāšija «couverture de lit», šerrābija « ouverture de la săbāja », γabbārija «tapis de selle», nöģģārija «besicles», qaffalija «serre-tête de femme», nottaheja «épi de poil au front du cheval, neddabija «idem à la joue», zerradija midem sous le coun, sabbaseia mbout de roseau que les moissonneurs se mettent aux doigts, etc. Une comparaison s'impose naturellement avec les formes semblables de l'éthiopien (2).

(3) Comp. T.G., § 66, ·azzābi, ap. Prov. et dict., p. 150; χαἐἐπოϊμελ ap. Eυτικο, Kamelsattel (Nöldeke Or. Studien, 1, 396); noter que pour certains des vocables ici cités, des formes ενίων semblent exister dans d'autres dialectes

<sup>(</sup>ו) אבאונט הצאונט העלאונט לויט, פּגֿרפּט, פֿגרפּט, פֿגרפּט, פֿגרפּט, פֿגרפּט, פֿגרפּט, פֿגרפּט, פֿגרפּט פּגרפּט פּגרפיט פּגייי פּגרפיט פּגרפיט פּגרפיט פּגייי פּגיייי פּגרפיט פּגייי פּגייי פּגיייי פּגייי פּגייי פּגייי פּגייי פּגייי פּגייי פּגייי פּגייי פּגיי

on trouve aussi quelques ethniques de la forme فقولی : messûki « terrain laissé en jachère », yarrosi « prosondément enraciné », nebbûti «roche volante», neggûri «susceptible», meggûzi «encore allaité n (berbère?); en revanche sekkûti, connu de certains dialectes algériens(1), est ici inconnu; on dit sākûti «silencieux», comme fălûțe « frivole et vain » et măzoze « tardif » (berbère?).

Les ethniques à signification intensive (généralement « noms de métier ») formés par l'adjonction d'un i à des pluriels brisés apparaissent à Saïda comme dans beaucoup de dialectes. Ils sont assez rarement tirés de pluriels نعال ou نُعُول citons cependant : tlûli « habitant du Tell », xrûri « paroles sans fondement», nsduña «chaussure de femme», rždliia «chaussure d'homme (2)». D'autre part les mots klûf «importun», qlûqe «impatient» cheval, qu'on retrouve dans la plupart des dialectes algériens n'ont pas, je crois, cette origine<sup>(3)</sup>. — C'est surtout, comme on l'a remarqué pour d'autres dialectes, des pluriels quadrilitères نعالل فعايل, etc., que se forment avec prédilection les ethniques de cette catégorie<sup>(4)</sup>; à cet égard, il est remarquable que, comme en tripolitain, aient فعاليل aient وuoique les représentants des pluriels classiques fort bien gardé dans le dialecte l'i long de la dernière syllabe, cet i long n'apparaît jamais dans la formation des présents ethniques; ainsi giarni «fabricant de goudron», sbabje «cordonnier" (et non gtårini, sbabite) tout comme xddise "trompeur" (خديعة), brade «fabricant de bâts», mxazni «cavalier de commune mixte, (à côté de mòχχάzni tiré du singulier máχzen). Je ne serais pas éloigné d'y voir un phénomène analogue aux dissimilations dont parle Barth (Nominalbildung, p. 364, 365<sup>(5)</sup>).

C'est à l'influence analogique de ces formes, qu'il faut attribuer, je pense, la curieuse apparition dans le dialecte d'ethniques d'un schème نعاعلي, tirés d'adjectifs d'intensité نعاعلي comme si la nisba i avait été appliquée à leurs pluriels théoriques : ainsi zfåfni «musicien» à côté de zeffån; keåebi «joueur de gåeba» à côté de göşşâb, ĕrḥáḥbi «lutteur à la ráḥba», à côté de raḥḥâb,

<sup>(</sup>cf. مَوَّقَة ; ap. Dozr); فرشيّة ap. Dozr, 11, 253; موّاقة ، (idru, 11, 121; Lõun, 149) est cité comme néologisme par le Tağ-el-varûs.

<sup>(1)</sup> Cf. J. A., 1855, p. 553; Sonneck, C. A., xv11, sabbûḥi; nombreux à Tanger.

<sup>(2)</sup> Сотр. Вернік, р. 250, 251; Гоня, \$ 150.

<sup>(5)</sup> De même sdůsi, xŭmůsi, ôlâôi «flûte à six, cinq, trois trous» reporte, je crois, aux classiques ﴿ أَسَى , شُدَاسِ , etc., et non aux pluriels sdås, xmås, etc. (Delphin, p. 243, n. 1 soudassi, tsulatsi); comp. Socin, Diwān, 111, \$ 113 e).

(1) Cf. J.A., oct. nov. 1862, p. 360; 1855, p. 551, 552.

<sup>(5)</sup> Comp. Z.D.M.G., 1902, p. 573 et suiv., 1905, p. 631; le tripolitain offre des équivalents (M.G.T., § 115); et aussi l'égyptien (sanadqi, daχαχαι, à côté de yarabili, ap. Spitta, p. 117, 118).

žbůbre, «courageux» à côté de žebbår, glåiļe «joueur de göļļåļ<sup>(1)</sup>»; et il faut en rapprocher encore, comme tiré d'adjectif intensif de racine quadrilitère (cf. supra, p. 462) şmåşre «courtier» à côté

de sömsår.

Enfin il n'y a pas jusqu'aux rares noms de métiers formés avec l'ethnique turc ži qui ne semblent ici avoir été analogiquement influencés par le groupement syllabique de brâdze, zfâfni. Les vocables arabes auxquels s'adjoint cet ethnique sont d'abord ramenés à un schème c¹c¹âc³, si bien que le groupement total est un c¹c¹âc³z⁴i analogue au c¹c²âc³c⁴i dont nous venons de parler: ainsi qhâuži «cafetier», hmâmži «patron de bain», sūkârži «ivrogne», qmârži «joueur», blâyži «babouchier»; on entend aussi parfois qahuâži comme à Tlemcen; signalons aussi xābârži «cancanier»<sup>(2)</sup>.

#### 7. DIMINUTIES.

Le diminutif est fort employé dans le dialecte (3). Il marque dans le langage des hommes, fréquemment une nuance de mépris, dans le langage des femmes, une nuance de tendresse. — En général il suffit de renvoyer pour ces noms aux chapitres qui les concernent dans les ouvrages consacrés aux dialectes maghribins. Néanmoins, il convient de marquer quelques différences assez sensibles qui séparent le dialecte bédouin de Saïda, des idiomes citadins du Maroc, de Tlemcen, d'Alger, de Tunis, de Constantine. S'il s'éloigne d'eux, il se rapproche par contre du tripolitain, des dialectes orientaux et de l'arabe classique.

1° Il existe ici un représentant vulgaire du classique غَيْلِ : il sonne fiệl, fiệil, ou avec conservation d'un ŭ de la première syllabe füsêl, füsèil. Il s'applique generaliter aux formes c¹ýc²c³, c¹vc²yc³, c¹c²ýc³; le diminutif fiéijel, habituel aux dialectes citadins (tuni-

(1) Comp. Dialecte de Tlemcen, p. 95; Delphin, Recueil de textes, p. 237, 240, 241, 244; Socin, ap. Z.D.M.G., 1899, p. 490, 491; on comparera aussi l'égyptien flâțri (Spitta, p. 118, in fine) et nidigi (Spiro, An arabicenglish vocabulary, p. 601), le marocain srârfi (Lerchundi, Voc. s. voce cambiador), etc.

(3) De même que dans le dialecte bédouin de Syrie (Z.D.M. G., vi., p. 212) et en Arabie (PALGRAVE, 1, p. 52); au contraire en Egypte, le diminutif est

devenu fort rare (Spitta, p. 98).

sien, tlemcenien, algérois (1)) se montre fort rarement, et surtout semble-t-il, pour des vocables provenant de racines sourdes (2): ainsi on entend kufijes «petit verre» de kas, et ümmufijes «petit couteau» de mus à côté de ümmufijs. — Le féminin sonne fifla, figila, fürfila. On a ainsi:

### a. De racines fortes, assimilées et sourdes :

külệib «petit chien» de kélb.
gülệib «petit cœur» de gölb.
zbệib «petit pénis» de zébb.
mɨệiɨ «petit chat» de méɨɨ.
külệiba «petite chienne» de kélba.
ĕréda «petite rose» de yarda.

byêl « petit mulet» de byêl. kŭbêtš « petit bélier» de kébi. sŭiĝiš « petit nid» de sốiš. ŭlệid « petit enfant» de gúld. gŭfêtfa « petit panier» de gúsfa. smêtša « coup de soleil» de sémi.

## $\beta$ . De racines concaves :

ruĝis «petite tête» de rås. γuĝil «petit ogre» de γόl. bbuĝita «petite chambre» de bĝit. δuĝib «petit chacal» de δib. sugina « petit ceil » de sáin.

χμετικα « petite tente » de χετικα.

πμετικα « petite chamelle » de naga.

χμετικα « petit khodja » de χετικα.

(simplement forme féminine).

Il faut noter que la tendance à remplacer pour les racines à media i, cet i par u, dans la formation du diminutif, qui apparaît déjà pour quelques mots dans la langue classique (3), s'est ici généralisée : fuéil est l'unique forme, jamais fuil; il en est de même dans la plupart des dialectes.

Citons encore des formations secondaires dialectales assez curieuses : nuệt de nệt « nez »; ŭmmuệts de mûs « couteau »; ŭuêt de uld « fleuve »; ŭmmuệt da de mêt da « table », huệt ba de hệ ba « don » (هُبَة , مايدة , رُادِي , مُوسى , أَنْف).

## y. De racines défectueuses :

žręju de żero netit chien n. dleju de delu nesau n. żdej de żedi nchevreau n. yödej de ydd ndejeuner n sisej de sisel ndiner n.

qhệya de qhhya « café ». ksêya de kêsya « vêtement ». lhệija de lõhja « barbe ». svejija de săsă « bâton ». črhảija de črhå « moulin ».

(1) Cf. Dialecte de Tlemcen, p. 98; T.G., \$ 84; il y a dans les dialectes citadins réduction analogique de فَعَيلُ à la classe plus nombreuse des contraire, un représentant du classique فُعَيلُ, fefl, se rencontre en tripolitain (M.G.T., \$ 116) comme dans les dialectes orientaux.

3) Br. (Djdzya, p. 122) donne, pour un dialecte rural, des formes de dimi-

pour des mots provenant de racines sourdes.

(1) Cf. WRIGHT, Arab. gram., I, 179 A.

Remarquer que ydd et iiid proviennent de نَعَال classiques, . tandis que iajd, ërḥd proviennent de نَعَل.

est xéi, classique خَنَّ; de bû « père », béi, bb ei, classique فَا; de xó « frère » est xéi, classique خَنَّ; de bû « père », béi, bb ei, classique خَنَّ; de wmm « mère », umm ema à Tlemcen; le diminutif xêit de úxt « sœur », employé seulement avec les affixes personnels xéiti, xéitek, etc., ne représente peut-être pas un dialectal أَخَيْت , mais le classique أَخَيْت avec une crase; si « chose » donne également une forme masculine suéi (comme en marocain) et suéiia (1) (comme dans la zouv) algérienne) « un peu ». Un diminutif de ióm « jour », employé seulement au pluriel est weimât (الْعُنَات), tandis qu'en tlemcenien, il a la curieuse forme meimât (ummeimât); id « main » fait idéiia خَنَاتُ الْعُنَاتُ عَنْ الْعُنَاتُ الْعُنْاتُ اللّٰعُنْاتُ الْعُنْاتُ اللّٰعُنْاتُ اللّٰعُنْ اللّٰعُنْاتُ اللّٰعُنْاتُعُنْاتُ اللّٰعُنْاتُ اللّٰعُنْاتُ اللّٰعُنْاتُ اللّٰعُنْاتُ ا

2° Il existe un représentant vulgaire du classique فَعَيْعِيلِ , فَعَيْلِيلِ , فَعَيْلِيلِ , فَعَيْلِيلِ , فَعَيْلِيلِ , s'appliquant aux quadrilitères qui ont dans leur dernière syllabe une voyelle longue; l'f long de la dernière syllabe que connaît la langue classique et que le tunisien et le tlemcenien ne possèdent pas, apparaît toujours dans le présent dialecte, comme en tripolitain:

breinies de börnes «burnous».
tlelis de tellis «sorte de sac».
emfeitiöh de mestah «clef».
suesen de seitan «diable».
guessen de geston «petite tente».
kuestaer de ketaar «mauvais cheval».
suesibita de seitota «petite outre».

Il faut noter, comme le montrent les quatre derniers exemples, qu'un i deuxième consonne d'un quadrilitère se transforme en u au diminutif(3).

3° Le diminutif des noms de couleurs et de difformités physiques a une forme فيعل qui doit bien représenter le classique أَفَيعِلْ avec une chute de l'î initial (4) : kêṭḥōl « noirâtre »; bêṭṭōḍ

<sup>(1)</sup> ždţi, bnţi, xţi etc. devraient être ždţiţ, bnţiţ etc.; mais le dernier ţ ne se fait pas entendre. Landbeag a rendu compte de ce fait pour le dialecte de Syrie (Prov. et Dictons, p. 265); l'ţ réapparaît au féminin (bnţiţa, suţiţa) et devant les affixes personnels vocaliques bnţiţi, zţiţek, etc.

<sup>(3)</sup> Comp. sur tout ceci, infra. Pluriels brisés.

<sup>(4)</sup> Comp. arabique isequid de asyad «noir» (Socia, Dewan, \$114 b); et bémed

« blanchâtre », پؤتؤن « verdâtre », عَوْتَاتَ « bleuâtre », غَوْتَاتَ « blondasse », hêuöl « louchon »; des formes نعيل (khêl, zrêig, etc.), se rencontrent aussi, mais sont moins employées; elles peuvent être secondaires, des dialectaux khál, zrög, etc., ou représenter les fort classiques رُرِيّن , كَيْل , etc. — Au féminin, on a seulement khêla, zrêiga; des formes fétila qui seraient secondaires analogiques n'apparaissent pas à ma connaissance.

Je dois signaler encore un péjoratif فيعول appliqué à quelques noms de couleurs et de difformités : hēmor «rouge», zerrog «de nuance sombre», hējuûl «vilain louchon», bējtûr «chien à queue coupée» le tout pris en mauvaise part, il faut peut-être songer aux péjoratifs فقول signalés plus haut; et aussi à la forme

dont parle Spitta pour les dialectes orientaux(1).

### 8. Forme mýc1c2vc3.

Appliqué à certains substantifs, surtout à des noms d'animaux, ce paradigme donne dans le dialecte ou bien de véritables collectifs, ou des noms de sens individuels, mais marquant une nuance intensive péjorative; ainsi:

```
másied « foule de chevaux » (sáud).

mébger « foule de bœuſs » (bgör).

máhuōr « foule de bètes de somme » (hðuir).

mérsan dans l'expression klâm elmérsan « propos grossiers de bergers » (du pluriel ĕrsdien).

métier « réunion d'enfants » (īšir).

méthöd « sale juif » (thûdi).

méfröx « engeance de bâtards » (förx).

méniek « sale pédéraste » (meniûk).

méššáxra

mèddáyra

« ânesse » (šxâr, dŭydr « âne »).

La vocalisation uniforme du dialecte ne permet pas de voir
```

La vocalisation uniforme du dialecte ne permet pas de voir dans ces formes des مِنْعَل , plutôt que des مُنْعَل ou des مُنْعَل. Leur sens fait songer à la fois aux collectifs de la langue classique

de שבן (Landberg, Hadr., p. 208); ces formes sont extremement fréquentes dans l'onomastique algérienne; elbeijo est le nom de Géryville; zéireg, kéihöl sont les noms de nombreuses localités; cf. aussi Kampppmeyen, p. 225 l'aimis; p. 238, l. 2 réigel; et ap. Vocabulaire destiné à fixer la transcription des noms indigènes خيطر, کيما, etc.

 comme مقصر, ماسدة مشيخة, etc., et aux intensifs comme مقصر , comme مقصر, etc., et aux intensifs comme مقصر , constater l'activité persistante du vieux préfixe sémitique mv, formatif de noms abstraits, de noms concrets, dont la différence d'emploi d'après des nuances de vocalisation, n'est au reste qu'un phénomène apparu secondairement sur les terrains respectifs des différents idiomes (1).

#### 9. Forme myc1c2ac3.

L'emploi de cette forme comme adjectif d'intensité, qui apparaît déjà en arabe classique<sup>(2)</sup> s'est extrêmement développée ici, comme dans d'autres dialectes<sup>(3)</sup>. On a ainsi:

mešhāh « avare ».
mōṭiḍr « de mauvais augure ».
māḥrḍr « qui a la diarrhée ».
mōṭiḍn « qui a le mauvais œil ».
moyšāš « trompeur ».
mediān « couvert de dettes ».

mukrdi « glouton parasite». meirdr « funeste». maḥrdz « gardien vigilant». maṇldi « sans argent». meikdk « soupçonneux». moizdž « paresseux», etc.

## 10. Quelques masdars.

تفعال, encore qu'il ne faille point le considérer originairement comme un véritable nom d'action de la 2° forme, en joue fréquemment le rôle dans le dialecte; citons ici notamment la nombreuse série des exclamations de douleur formées de mașdars تفعال avec le pronom affixe de la 1° personne : نِعَ tebrâdi, iā teiţâni, iā taḥuâzi, iā tedkâsi, iā touḥâdi, iā tāḥuâli, etc. « O malheur à moi dans ma honte, mon tracas, ma détresse, mon souci, ma solitude, mes alarmes!», etc. (1). — Le mașdar تفعيل est

(1) Cf. Nominalbildung, p. 235 et 237; au reste si, en arabe classique, مُنْقِل désigne rarement des personnes, il en désigne assez couramment dans d'autres langues sémitiques (hébreu, éthiopien).

(أعلى Cf. Nominalbildung, p. 250, 251; des exemples donnés pour le présent dialecte sont déjà classiques معار; rappelons معار; rappelons أمنوار; rappelons أخوان si fréquent dans l'épigraphie officielle et qui existe dans le dialecte moderne d'Égypte «architecte»; مغوار, «incurseur», pl. المغارب (cf. J. A., Juillet 1902, p. 168), une bonne série d'exemples ap. I. Sikkīr, Tahdūb, p. 347, l. 5.

(3) Cf. particulièrement Socia, Diwan, III, \$ 109 c.

aussi employé et apparaît fréquemment avec un a (3) final, pour désigner des objets matériels, ou une action faite une fois : taḥ-mima « un bain », taḥuisa « une promenade », tāṣuira « un dessin », tefkira « un objet donné en souvenir », tuxrifa « histoire pour les enfants », etc. La forme ālais est la seule usitée pour les verbes de racines défectueuses; elle sonne tc¹vc²i³a: tségia « action d'arroser le cousscous »; tsémia « action de nommer » tsédia « action de monter le métier à tisser » et tvc¹c²i³a lorsque la 1 re radicale est une sonante: térbia « éducation », ténmia « accroissement », tóusia « recommandation », jamais tvc¹c²i³a ou tvc¹c³di¹a(¹).

Le mașdar مفاعلة de la 3° forme, fort employé, a ceci de remarquable dans les verbes défectueux que le i, 3° radicale, y est analogiquement traité comme une consonne forte : et l'on a a lieu du classique الله : mxdlia «action d'entretenir à voix basse», msdmia «contiguïté», msdsja «mendicité», mdouja «traitement médical», mldgia «rencontre», etc.

#### 11. FORME BN T...T.

Cette forme d'origine berbère existe dans le dialecte comme dans tous les idiomes algériens; cependant elle paraît d'un usage moins fréquent qu'en tlemcenien. A côté des différentes variétés que j'en ai signalées pour ce dernier dialecte, il faut noter à Saïda un schème #....vct; les quelques substantifs auxquels il s'applique ont un sens concret et offrent, je crois, cette particularité de ne jamais prendre l'article<sup>(2)</sup>; je citerai : #merhált "chevalet des selles dans la tente"; #nesnést "pellicules des cheveux"; #fkért "place de terre blanche"; #ngenést "pyrèthre"; #ka.bûst "variété de datte apportée du Sahara", #nädést " maladie éruptive" (3).

<sup>(1)</sup> L'accentuation est ici la même qu'en tunisien et en tlemcenien (Dialecte de Tlemcen, p. 92, 93); au contraire en algérois on trouve l'accentuation tesmis, terbéis, etc., des dialectes orientaux (égyptien, iraqois; cf. Senta, p. 112) et marocains (terbija, ap. Socin, Mar., p. 22, note 9; en andalou terbis s. voce mecadad, tangla s. voce mendaduras, ap. Papao de Alcala, p. 312, 314); en Syrie Aliga en Proc. et Dictons, p. 118; en Libye tidadie, tiftdie, ap. Hartmann, Lib. Wüste, p. 119, 141. — Très curieuses sont les formes algéroises ferbanija adducationa (très fréquent), tesmanija anominationa, tarlanija ajongleriea, tarbânija acachotteriea, aussi teagadanija ainterrogationa; je crois à une influence analogique des etbniques en dai ânija.

<sup>(3)</sup> C'est aussi le cas en arabe marocsin des mots à préfixe a empruntés au berbère (comf. Funnt, Choix de correspondances marocaines, i, p. 147, note 1).

<sup>(3)</sup> Naturellement timerhalt reporte à l'arabe مؤسل «lieu où l'on dépose les bâts et les selles» qui apparait dans un dialecte voisin sous la forme موسالة (Вилии, Textes, p. 162, 163, note 31); et ti-bdést reporte à تشكف.

#### II. - DUEL.

Il est employé dans le dialecte non seulement pour les noms de mesure (temps, longueur, poids, etc.), et de parties doubles du corps, mais pour beaucoup de vocables, auxquels il ne s'applique pas du tout en tlemcenien, notamment pour des noms d'animaux : bàggörtén «deux vaches», nagtén «deux chamelles», ferdên «deux bœufs», sauttên «deux juments», gâhhautên «deux cafés», zárbitén «deux tapis», sáffén «deux rangs» sălâmtén «deux signes», courants dans le présent dialecte, seraient non seulement inusités à Tlemcen, mais peut-être même à peine compris par le peuple. Les dialectes ruraux d'Oranie diffèrent parsois sur ce point les uns des autres; certains duels usités dans une tribu, ne le sont pas dans une autre; d'une saçon générale, l'usage du duel y est beaucoup mieux conservé que dans les dialectes citadins (Tlemcen, Alger, Constantine, Tunis, etc.)(1); mais il est moins généralisé, d'autre part, que dans les dialectes sahariens<sup>(2)</sup>. Ainsi se trouve vérifiée dans le domaine de l'arabe maghrébin, l'observation de A. Meillet que «le duel a tendu partout à disparaître lors du développement de la civilisation » (3).

Le duel se forme par l'adjonction au singulier d'une terminaison fn; parfois la diphtongaison fin apparaît; parfois, il m'a bien semblé n'entendre que in ou fn, et ceci dans le même mot : qâhhautên à côté de qâhhautên, de qâhhautên ou qâhhautên. D'autre part la distinction que l'on peut faire en tlemcenien et en marocain citadin, entre les duels de noms de partie du corps (in) et les autres (in) (a) n'existe pas ici; j'ai entendu uudnên « deux oreilles », rétlén « deux pieds », à côté de uudnên, rétlin, comme qâhhautên à côté de qâhhautên. Cependant, je crois bien pouvoir affirmer que je n'ai entendu que sainên « deux yeux », jamais sainêin.

Les duels des noms de parties doubles du corps sont ici, comme dans les autres dialectes maghribins, devenus des sortes de pluriels; il faut noter à cet égard que le duel de  $\chi ddd$  « joue » est inusité; on ne dit jamais  $\chi ddden$ ; mais on emploie toujours le pluriel  $\chi ddd$ :  $\chi dddh$  « ses joues ».

L'adjonction de la terminaison du duel produit, dans l'économie syllabique des mots, les mêmes modifications qu'en tlem-cenien; et je n'ai qu'à renvoyer ici à ce que j'ai dit ap. Dialecte de Tlemcen, p. 101.

(4) Cf. Dialecte de Tlemcen, p. 101, 102.

<sup>(1)</sup> Comp. BEL, Djdzys, p. 97 et suiv.; M. G. T., \$ 125.

<sup>(3)</sup> Comp. Kampermayen, p. 231, note 3.
(3) Bulletin Soc. ling., no 53, p. xcv; comp. Cox1, Le Nombre duel en grec., p. 2, 3, 4.

#### III. - Pluriel externe.

On trouve ici des pluriels en în, en a et en ât (féminins).

- `a. Pluriel en în, il s'applique :
- 1° Aux participes actifs et passifs, ayant conservé leur valeur verbale; lorsque le participe a pris la valeur d'un substantif, ou même d'un adjectif, il reçoit avec prédilection un pluriel brisé; ainsi hokkâm «administrateurs» et non hākmín de hâkem, sóbbōg «rapides à la course» plutôt que sâbgin de sâbeg, hôbbi «à bout de forces», plutôt que hâbiin de hâbi. Même aux participes passifs de la 1º forme, on applique toujours de préférence le pluriel brisé, quoique le pluriel externe en in soit possible pour eux; my âbbna ou my ābin plutôt que mây būnin de mây bûn « déçu, chagriné». Par contre, l'application d'un autre pluriel que le pluriel externe aux participes des formes dérivées même lorsqu'ils ont une valeur nominale, est extrêmement rare; je n'en connais qu'un ou deux exemples (cf. infra, Pluriel brisé).
- 2° Aux ethniques, sauf à ceux de la forme c¹c²¢c³c⁴i qui reçoivent le pluriel en a. D'autre part lorsque, pour un ethnique, le pluriel brisé est usité, on l'emploie toujours de préférence au pluriel externe: irâga et non iergiin de iérgi occidental: fuagig, inābin, guārir, de figigi « de Figuig», šībāni « vieux», gūrāri « du Gourara», plutôt que figigiin, šībāniin, gūrāriin, etc.
- 3° Aux noms de métiers فقال, mais l'emploi du pluriel en a est beaucoup plus général.
- 4° Aux adjectifs نغلان; mais les pluriels brisés نعال, sont usités avec prédilection.
  - 5° Aux diminutifs c1c2éijec3 d'adjectifs.
- 6° A des adjectifs (surtout نعيل dérivés de racines concaves, défectueuses, sourdes : táijeb « bon » ṭaitbin; léijen « flexible » léitnin; déjien « religieux » déjinin; háijen « facile » háijinin; žéjied « distingué » žejidin (à côté de žuâd); δαίρος « étroit » δαίτς in; méjiet « mort » mejitin (à côté de mouta); enqt « propre » enqejin; tri « frais », trīin; hái « vivant » haijin; şamm « bavard intarissable » şammin; hóir « libre » họrrin (à côté de hŏrâr); aussi comme dans tout le Maghrib hölu « doux » hölūuin, et encore zêin « beau » zēinin; šēin « laid » šējinin; même dans la bouche de demi-lettrés, j'ai entendu χābī-θin « haīssables», sāfīhin « débauchés» de χābīθ, sāfīh.

# LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, ÉDITEUR 5, Quai Malaquais.

Le royaume de Provence sous les Carolinglens (855-933?), du même au-
teur, 1901. In-8
Études de géographie linguistique SCIER dans la Gaule
romane du sud et de l'est, par GILLIÉRON et MONGIN. Grand in-4 et
En collaboration avec M. Mongin et M. Mario Roques, M. Gillieron poursuit dans la Revue de philologie française et de littérature ses Études de geographie linguistique.
Madame de Miramion (1629-1696). Notice sur sa santé et sa vie intime, par le Dr LE PILEUR. In-8 de 30 pages
Étude Iconographique sur Ronsard; le portrait, le buste et l'épitaphe de Ronsard au musée de Blois, par PIERRE DUFAY. In-8
La Gaule personnissée, par Salomon REINAGH, de l'Institut. In-8, planche (Extr.).
Dom Jacques-Louis Le Noir et son inventaire des titres normands de la Chambre des Comptes de Paris, par ETIENNE DEVILLE. In-8
Un historien normand: Jean Le Blond, sieur de Branville, par le même. In-8 4 fr.
Recherches sur les « ténors » français dans les motets
du treizième siècle, par Pierre AUBRY. In-8
Inventaire sommaire des manuscrits coptes de la
Bibliothèque nationale, par JB. CHABOT. In-8 2 fr.
Cartulaire de la Commanderle de Richerenches, de
l'Ordre du Temple (1136-1214). Publie et annoté par le marquis de RIPERT- MONCLAR. In-8
Les grands châteaux de France, par Marcel FOUQUIER, préface par M. Pierre de Nolhac, Deux vol. in fol.
de 800 pl. environ dans un carton
La Chambre des Comptes du duché de Bar. Manuscrit de CP. de Longeaux, publié et
annote par le baron de DUMAST. 1 vol. in-8 de xxxv-541 pages 20 fr.
La peinture de diableries à la fin du moyen age. Jérôme
Bosch, le « faiseur de diables » de Bois-ie-Duc, par M. GOSSART. In-8 de 321 pages, planches
Histoire du théatre de Lille, de ses origines à nos jeurs, par Leon LEFEBURE. 5 vol. in-8
Les Puys de Palinod de Rouen et de Caen, ouvrage posthume
REPAIRE. In-8
Complègne sous Louis XI, d'après des documents inédits par A. BAZIN. In-8, portrait
Donations et fondations en droit égyptien, par A. MORET et L. BOLLARD. In-8.
(Extrait)
Les noms de l'esclave en égyptlen, par Jules BAILLET. In-8' (Extrait) 7 fr. 50

#### VIENT DE PARAITRE:

# ASANGA MAHĀYĀNA-SŪTRĀLAMKĀRA

EXPOSÉ DE LA DOCTRINE DU GRAND VÉHICULE SELON LE SYSTÈME YOGACARA

Edité et traduit d'après un manuscrit rapporté du Népal

#### LES

# SOURCES DE L'HISTOIRE DE FRANCE

DEPUIS 1789 AUX ARCHIVES NATIONALES

Par Charles SCHMIDT, Archiviste aux Archives nationales
Avec une lettre-preface de M. AULARD. Fort vol. in-8. . . . . . . . . 5 fr

Les demandes de recherches; — la salle de travail; — les inventaires; — les sources de l'histoire d'un departement, d'un arrondissement, d'un canton, d'une commune aux Archives nationales; — les séries départementales.

#### PIERRE DE NOLHAC

# PÉTRARQUE ET L'HUMANISME

NOUVELLE ÉDITION REVUE ET CONSIDÉRABLEMENT AUGMENTÉE

Avec un portrait inedit de Pétrarque et des fac-similés de ses manuscrits, 2 forts volumes in-8. . . . 20 fr.

# LE THÉATRE AU COLLÈGE

DU MOYEN AGE A NOS JOURS
Avec bibliographie et appendice

LE CERCLE FRANÇAIS DE L'UNIVERSITÉ HARVARD

#### GASTON PARIS

# MÉLANGES LINGUISTIQUES

Fascicule II. Langue française. In-8. . . . 6 fr.
Rappel Fascicule I. Latin vulgaire et langues romanes. . 6 fr.

# LA VISION DE TONDALE

(TNUDGAL)

TEXTES FRANÇAIS, ANGLO-NORMANDS ET IRLANDAIS
Publiés pour la première fois par V. H. FRIEDEL et KUNO MEYER

11-8. . . . . . . . 7 fr. 50

Ces textes variés, publiés avec toute la rigueur de la méthode la plus scientifique, seront très utiles aux maîtres de philologie et aux professeurs d'enseignement supérieur pour l'explication en commun dans leurs cours.

ACADÉMIE DES INSCRIPTIONS ET BELLES LETTRES
1907. Prix Chavée

# ATLAS LINGUISTIQUE DE LA FRANCE

Par GILLIÉRON et EDMONT

Parus 28 fascicules de 50 cartes (sur 35 fasc. environ). . . . . 700 fr.

1,000

# MÉMOIRES



DE LA

# SOCIÉTÉ DE LINGUISTIQUE

DE PARIS

TOME QUATORZIÈME SIXIÈME FASCICULE



PARIS (6°)
LIBRAIRIE HONORÉ CHAMPION, ÉDITEUR
5, QUAI MALAQUAIS
1906-1908

# TABLE DES MATIÈRES

DU SIXIÈME FASCICULE
Pages         A. Meillet. — Le genre féminin des noms d'arbres.       478         A. Meillet. — Arm. hawasar.       479         A. Meillet. — Lat. aniò, aniènis.       479         A. Ernout. — Deux mots latins dialectaux.       473         A. Meillet. — V. sl. bičela.       476         W. Marçais. — Le dialecte arabe des Ülàd Bṛāhim de Saïda (suite).       481
LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, EDITEUR  5, Quai Malaquais.
<b>V</b> ient de paraître : LES
MIRACLES DE NOTRE-DAME DE ROC. AMADOUR AU XIIe SIÈCLE
Texte et traduction d'après les manuscrits de la Bibliothèque Nationale.
Avec une introduction et des notes historiques.  Par Ed. ALBE, in-8 et PLANCHES
RECHERCHES SUR LA LIBRAIRIE DE CHARLES V  Par Léopoid DELISLE.  1'* Partie. — 1 vol. in-8, xxvii-442 p. — 2° Partie. — Inventoire des livres ayant appartenu aux rois Charles V et Charles VI et à Jean duc de Berry, 325 p. Accompagne d'un album de planches. Ensemble, 2 in-8 et album
GASTON PARIS
MÉLANGES LINGUISTIQUES  Publiés par Mario ROQUES.  Fasc. 1. Latin vulgaire et Langues romaines. — 11 Langue française. — 111. Langue française et notes étymologiques, in 8. Chaque fascicule
Ferdinand LOT, directeur-adjoint à l'École pratique des Hautes Études.  MÉLANGES D'HISTOIRE BRETONNE  (VI°-XI° SIÉCLE)  Fort vol. in-8, 478 p 25 fr.
LES LÉGENDES ÉPIQUES  RECHERCHES SUR LA FORMATION DES CHANSONS DE GESTE  Par Joseph BÉDIER, professeur au Collège de France.  I.— LE CYCLE DE GUILLAUME D'ORANGE  Fort vol. in-8

## DEUX MOTS LATINS DIALECTAUX.

#### LATIN ARFBRIA.

L'adjectif arferia est ainsi défini dans l'abrégé de l'estus par Paul Diacre (8, 32, Thewrewk de Ponor): «ARFERIA aqua, quae inferis libabatur, dicta a ferendo; siue uas uini, quod sacris adhibebatur».

Le mot se retrouve dans les gloses (C. G. L., VI, s. v.) où il est interprété: uas uinarium cum quo uinum ad aras ferebant. Le glossateur, comme l'a déjà remarqué Lœwe, a décomposé le mot en ara + ferre. Or, il a été reconnu depuis longtemps que le premier élément n'est autre que la préposition ad passée à ar devant la labiale initiale du mot suivant.

Ce témoignage de l'existence d'une forme ar n'est pas isolé. Dans ce même abrégé de Festus, on trouve les gloses Anvocitat saepe aduocat (20, 14) et Apor apud (19, 34). Dans Priscien (G. L. K., II, 35, 2): «antiquissimi pro «ad», frequenter «ar», ponebant: «aruenas, aruentores, aruocatos, arfines, aruolare, arfarin dicentes pro aduenas, etc.; unde ostenditur recte «arcesso» dici ab «arcio» uerbo quod nunc «accio» dicimus....; «arger» quoque dicebant pro agger.» Velius Longus (ibid., VII, 71, 22) cite aruorsus, aruorsarius. Diomède, I, 452, 28, aruenire pro aduenire. Marius Victorinus, VI, 9, 17, aruentum pro aduentum, et apur. Enfin, dans le glossaire de Placide on lit arueniet: adueniet (C. G. L., VI, s. v.); ar[u]sedentes du même glossaire est très incertain (ibid., VI, 98, s. v.).

Il semble donc au premier abord que l'existence du groupe est démontrée en latin de Rome et que, suivant l'opinion de M. Havet (M. S. L., VI, 31) «r de arfuerunt n'est pas autre chose qu'un d, rhotacisé grâce à l'influence du groupe... affui et immitis nous montrent l'altération récente des groupes -df-, -nm-. Arfui et carmen en montrent l'altération plus ancienne. Mais si des grammairiens et des glossateurs on passe à l'examen des textes, on constate que les exemples fournis par la littérature sont beaucoup moins nombreux et tous d'origine suspecte. Dans les inscriptions on a C. I. L., I, 196 (inscr. dite S. C. des Bacchanales) arf. (l. 2) = adfuerunt; arfuise (l. 21); aruorsum (l. 24).

C. I.L., I, 198 (Lex. Rep.) arnorsario (l. 20, deux fois). La

même forme se trouve dans une tabella defixionis publiée par les Not. degl. Sc., 1901, p. 210.

C. I.L., IX, 782 (inscription archaïque de Lucérie) aruorsu. Apur n'est attesté qu'une fois dans une inscription trouvée chez les Marses, apur finem (Conway, Ital. dial., 267, p. 294). Le volsque arpatitu (ibid., 252) est inintelligible.

Un seul auteur présente des formes analogues, Caton, A.G.,

135, 7, aruectum; 138, aruehant.

Il s'agit donc d'exemples sporadiques qui ne sauraient prouver que le passage de ad à ar devant les labiales b, v, f soit purement latin, et qui sont contredits par la grande majorité des exemples où ad s'est maintenu ou s'est assimilé purement et simplement à la consonne suivante (d+f=f), comme p+f, b+f, s+f=f.

Tous doivent donc s'expliquer autrement que par la phonétique latine. Arferia en particulier ne saurait être séparé du nom de prêtre iguvien arsfertur a refertur, et doit être un terme emprunté, directement ou non, par le rituel latin à un dialecte d'Ombrie. En ombrien, le passage de ad à ar devant labiale est constant, cf. arsveitu, a re i tu, a re i tu « advehito », a re el tu « adpellito », a re putra ti « arbitratu ». Le terme proprement latin est adferial qui nous a été conservé par une glose latino-grecque : adferial. εδωρ τὸ τοῖς νέκροις σπενδόμενον (C.G.L., II, 426.6).

Mais l'ombrien ne semble pas avoir été seul à présenter ce changement; d'après les formes citées plus haut, on le retrouvait en Apulie (aruorsu à Lucérie), chez les Marses, et, si l'on peut faire état de la forme arpatitu, en territoire latin chez les Volsques. Peut-être existait-il dans d'autres parlers du Latium; le silence des inscriptions n'est pas une preuve décisive contre l'hypothèse : on sait combien est maigre le secours apporté par l'épigraphie à la connaissance des dialectes. C'est par l'intermédiaire de ces parlers du Latium qu'ont dû s'introduire à Rome les formes épigraphiques aruorsum, arfuise, comme les graphies aruectum, aruchant de Caton (1).

Il n'est pas étonnant de trouver dans le De agricultura des formes de parler rustique différentes des formes romaines. Par contre, on a contesté (2) que les Romains aient pu emprunter des termes comme aruorsum et arfuise. En réalité il ne s'agit pas d'un emprunt vivant et viable, mais d'une graphie dialectale figée dans la langue épigraphique qui en contient bien d'autres (voir Meillet, De quelques innovations de la décl. lat., 3 et suit., Ernout,

<sup>(1)</sup> Il ne saurait être question de arbiter qui ne peut s'expliquer d'ailleurs par la phonétique latine. arger et arcesso sont sans étymologie sûre, voir Walde, Lat. etym. Wort., s. v.
(2) Conway, loc. cit., p. 273.

M. S. L., XIII, 45) (1). Aruorsum, arsuise contribuent à confirmer le caractère composite et artificiel de la langue des inscriptions officielles, comme arseria atteste l'importance des influences étrangères sur la religion romaine.

#### LATIN FITILLA.

Le latin stilla, dans les rares passages où il se rencontre, désigne un gâteau sacré offert aux dieux dans les sacrifices. On lit dans Sénèque, Benef., I, 6, 3: «itaque boni etiam farre ac sitilla religiosi sunt, mali rursus non effugiunt impietatem quamuis aras sanguine multo cruentauerint, cf. Pline, H. N., 18, 84, Arnobe, 2,58; 7, 230. Bücheler (*Umbrica*, 61) a rapproché le mot du latin figere, anciennement fiuere; fitilla serait une forme de diminutif \*figeetlnā \*fivitilla, fitilla, ce qui, phonétiquement correct, n'est nullement satisfaisant pour le sens. Il vaut mieux admettre que le mot est apparenté, comme l'ombrien fikla, au verbe fingere. M. Bréal (T. Eug. 101) a montré que fingere s'employait en parlant des produits de la boulangerie (Caton, A. G., 77); de même que fictores désignait les faiseurs de gâteaux sacrés. On a ainsi une forme \*fictilla = fitilla. La réduction du groupe -ct- à -t- ne fait pas difficulté, quoi qu'en pense M. Walde (Lat. etym. Wört., s. v.). Il est probable, en effet, que nous avons affaire à un mot dialectal introduit à Rome en même temps qu'un culte italique, et dont les Romains ignoraient eux-mêmes l'emploi et le sens exacts. En osque et en ombrien, -kt- se réduit ordinairement à -ht- et à -t- (Buck, Gr. of osc. umb., \$ 142, 143). La forme fiktu (T. Eug., I  $\alpha$ , 28) n'est pas en cause, puisqu'elle repose sur un ancien \*fig\*etod, fik\*tod = lat. figito, fuito, tandis que fingere remonte à un ancien \*dheigh- sans la labialisation, cf. osq. fe í húss. Plus près du latin, le prénestin a connu très tôt la réduction du groupe -ct- à -t-, p. ex. Vitoria, C.I.L., XIV, 4096. Il est inutile d'insister sur l'extension du fait dans le latin vulgaire et tardif; il suffisait d'indiquer des exemples assez archaïques confirmant la réduction \*fictilla, fitilla. Nous espérons pouvoir bientôt, dans un travail d'ensemble sur les emprunts du latin aux dialectes italiques, donner toute une liste de mots dont la langue de Rome est redevable aux parlers ou aux langues qui l'environnaient.

A. ERNOUT.

<sup>(1)</sup> Ceci est si vrai que la graphie est inconstante; dans la lex. Repet., à côté de aruorsario, on a l. 25 aduorsarium, l. 30 aduorsus, l. 40 adforatur, l. 75 adfuerint.

# V. SL. BĬČELA.

On est convenu de poser le nom slave de l'abeille avec un  $\ddot{u}$ :  $b\ddot{u}cela$ , à la suite de Miklosich. Mais les dialectes modernes n'enseignent rien à cet égard: r. nuelà (nom. plur. nuèlb), s. (p)cèla (nom. plur. (p)cèle), pol. pczola (et pszczola), etc. Le vieux slave n'est pas plus instructif; car la graphie du jer non intense, destiné à disparaître, est flottante et se règle d'après les consonnes environnantes; en fait, on lit, L. xxiv, 42, būcelū Mar., bīcelū Ass. Ostr. (Zogr. et Sav. manquent), et Ps. sin. cxvii, 12, bīcely; mais lût-on partout būcely, cela ne prouverait encore rien: comme il a būcelū, le Marianus a aussi mūsteniju, L. xxi, 12 (de mīstiti). On peut donc à volonté poser \*bīcela ou \*būcela comme forme slave commune.

Dès lors il convient de s'arrêter à \* bičela qui fournit une bonne étymologie. En effet, si l'on pose \*bučela, on doit expliquer ce nom par une onomatopée; mais pol. baknac' bakac' baczyc', que cite M. Wiedemann, Arch. f. sl. phil., X, 652, a peu d'extension en slave, et le sens interdit de rapprocher v. sl. bučati «mugir», bykŭ «taureau» que citent encore M. Johansson, K. Z. XXXVI, 358, et M. Vondrák, Vergl. sl. gramm., I, 438. Si, au contraire, on pose \*bĭčcla, on est en présence du nom de l'abeille qui est connu par une série de dialectes indo-curopéens contigus; comme on l'a déjà noté, M.S.L., XIV, p. 362 et suiv., il s'agit d'un nom à suffixe zéro \*bhei- dont on ne possède que des dérivés formés avec des suffixes qui varient d'une langue à l'autre : lit. bitis et bite, lette bite, v. pruss. bitte (Voc.) — v. angl. bēo, v. li. a. bīa, v. isl. bý(-fluga), et aussi v. h. a. bini — irl. bech (et gall. begegyr), supposant \*bhi-ko- (Fick-Stokes, Et. Wört., II, 166, et cf. W. Stokes, K. Z., XL, 245). Le rapprochement de lat. sucus est possible, mais plus incertain. Sur l'ensemble de ces rapprochements, v. J. Van Zandt Cortelvou, D. altengl. Namen d. Insekten, p. 27. Le mot slave présenterait le même suffixe secondaire \*-ko- que le celtique, avec addition d'un second suffixe \*-clā-; pour l'emploi de ce suffixe dans les noms d'animaux, cf. par exemple lit. vābalas, v. h. a. wibil, ct, pour l'emploi en qualité de suffixe secondaire, lat. porculus, lit. parβēlis, v. h. a. farheli, en face du lat. porcus, etc. (v. Brugmann, Grundr., 11<sup>2</sup>, 1, p. 365 et suiv., et cf. Meillet, Etudes sur l'ét. et le vocab. du

v. sl., p. 417). Le nom \*bhei- de l'abeille est donc attesté en slave, baltique, germanique et celtique.

Ce nom ne se rencontre jamais qu'avec un suffixe secondaire ou même, comme en slave, avec un double suffixe. C'est qu'il était trop bref pour subsister : on sait que les mots qui ont trop peu de corps tendent à disparaître. Il suffit pour s'en convaincre de suivre l'histoire du nom de l'abeille en roman; le lat. apis fournissait aussi une forme trop brève, qui n'a subsisté presque nulle part; la plupart des dialectes ont recouru à un dérivé apicula que représentent ital. pecchia (à côté de ape), prov. abelha, esp. abeja, etc.; en roumain, le mot trop bref a été remplacé par une dénomination toute nouvelle, albină, tirée du nom de la ruche (v. S. Puscariu, Et. wört. d. rum. spr., n° 59); en français, le représentant v. fr. ef de apis avait d'abord survécu, et il en subsiste encore la trace sur plusieurs points du domaine français (v. Gilliéron, Atlas linguistique, carte Abeille); mais une petite région de l'ouest a le diminutif avette, parallèle à apicula; et, presque partout on dit abeille, qui est emprunté à des parlers méridionaux, ou mouche à miel. Plusieurs dialectes indo-européens emploient ce terme de « (mouche) à miel », à savoir : gr. μέλισσα, alb. mjal tse, arm. melu. La dénomination sanskrite bhramaráh est empruntée au bourdonnement de l'abeille (cf. M.S.L., XI, p. 391 et suiv.; M. Grammont, Rev. des langues romanes, 1901, p. 125 et suiv.); d'autres noms, comme skr. alin et saragh, sont d'origine inconnue. Enfin sont obscurs lat. apis (emprunt à quelque parler italique ou sicilien) et pers. ang (cf. gr. έμπίς?, l'hypothèse de M. Horn, Grundr. d. neup. etym., p. 254 et suiv., semble n'avoir convaincu personne).

Le thème monosyllabique \*bhei- est peut-être un mot indoeuropéen commun qui s'est maintenu dans un groupe de dialectes, grâce à divers élargissements, et qui ailleurs aurait été remplacé par un dérivé signifiant «(mouche) à miel», ou par une onomatopée, ou par des termes d'origine obscure; car il existe deux noms pour le «miel», l'un indo-européen commun: skr. mádhu (avec tous ses correspondants), l'autre indo-européen occidental (s'étendant jusqu'au grec et à l'arménien; et manquant sculement en baltique, slave et indo-iranien), gr. μέλι, etc.; le premier de ces noms désigne à la fois le «miel» et l'«hydromel », l'autre seulement le « miel »; même si les abeilles n'étaient pas cultivées, et si l'on se bornait à recueillir le miel des abeilles sauvages, il serait invraisemblable que l'indo-européen n'eût pas un nom de l'abeille. Toutefois le mot \*bhei- n'a laissé de traces que dans un groupe de dialectes contigus qui présentent un assez grand nombre de termes, et notamment de termes de civilisation, particuliers, à savoir le slave, le baltique, le germanique et l'italo-celtique; ce sent ces mêmes dialectes qui ont seuls la racine \*sē- «semer», le mot \*g<sub>1</sub>rno- au sens de «grain», le mot \*rotho-, \*rothā- au sens de «roue» (akr. ráthah signifie «char»), etc.; le mot \*bhei- appartient peut-ètre au vocabulaire spécial de cet ensemble de langues, et le nom employé dans le groupe indoiranien, arménien et hellénique ne serait pas conservé.

A. MBILLET.

# LE GENRE FÉMININ DES NOMS D'ARBRES

ET LES THÈMES EN -O-.

Le passage de l'ancien thème féminin en -o- représenté par gr. Onyos, lat. fagus, aux thèmes en -ā- en germanique (v. angl. bōc, v. isl. bók, et v. h. a. buohha) éclaire l'histoire du nom du « bouleau ». Ce nom n'étant pas représenté en grec et en latin, les deux seules langues qui aient conservé les thèmes féminins en -o-, la forme en -o- féminine n'est pas attestée; mais on a d'une part des thèmes en -o- masculins : skr. bhárjah, lit. béržas, lette bērzs, de l'autre des thèmes en -ā- féminins : v. sl. bréza (r. 6epēsa, s. brēza, tch. bříza), v. isl. bigrk (et v. h. a. birihha); ces formes divergentes se concilient dans un ancien thème en -o- féminin, pareil à celui de gr. Onyos, lat. fāgus, dont elles attestent indirectement l'existence en indo-européen (v. Pedersen, B.B., XIX, 296). Lat. farnus et fraxinus, qu'on a rapprochés, sont aussi féminins, comme tous les noms d'arbres en latin.

D'autres discordances qu'on relève d'une langue à l'autre dans la forme de la finale du thème des noms d'arbres s'expliquent sans doute de cette manière. Par exemple, les noms du « sapin », v. sl. jela, s. jéla, cr. jèla, slov. jela, tch. jedla, pol. jodia ne concordent pas avec r. e.s., et ni l'une ni l'autre de ces deux formes ne répond exactement à la forme baltique : v. pruss. addle, lit. èglè, lette egle : c'est que ce sont trois altérations d'un ancien féminin en -o- que M. Niedermann a reconnu dans lat. ebulus. — Le nom slave de l'aulne » est tantôt en -a-, r. ó.b. a. s. jóha, et tantôt en -ja- : cr. jèlèa, slov. jélèa, tch. olèe, pol. oleza; le germanique a aussi une forme en -ā- : v. h. a. elira (erila); mais le vieil islandais a le masculin olr, le lituanien a un dérivé masculin elkenis, alksnis, et le latin un dérivé alnus. — Le russe a à la fois úseme et úseme, le polonais ilm et ilma «orme»; c'est qu'il s'agit d'un ancien féminin en -o-, cf. lat. ulmus; le vieil islandais a le

masculin álm, et l'irlandais lem, aussi masculin. — Le celtique a le thème en -o- masculin irl. eo, gall. yw «if», de même une partie des dialectes germaniques, v. isl. ýr, v. angl. ēow, tw, en face de féminins en -ā-, v. sl. jiva (r. úsa, s. ìva, tch. jíva), lit. ēvà, v. h. a. twa; le vieux prussien a aussi le masculin inwis (lire inwis?).

A. MRILLET.

## ARM. HAWASAR.

Dans le second terme du composé pehlvi (de Turfan) hāveār ou hāvasār «égal, pareil», M. Bartholomae, I. F. XIX, Beiheft, p. 33, n. 1, et p. 233, cherche le mot v. perse θardah, zd sarəδa- «espèce». Mais ce mot se retrouve évidemment dans l'emprunt arm. hawasar «égal, parcil» dont le sens est identique; un iran. -rdest représenté dans les emprunts arméniens par -rd-, comme le montrent nawa-sard « nouvel an » (v. Hübschmann, Arm. gr., I, p. 202 et 236), cf. zd sarəba-, pehlvi de Turfan sār, pers. sāl; ward "rose"; etc. (v. Hübschmann, Pers. stud., p. 260). La forme arm. salar, qui présente l, est la transcription arménienne d'un titre persan, et non un ancien emprunt (Hübschmann, Arm. gr., 1, p. 235). On serait donc amené à poser comme forme iranienne: \* hāvat-sāra-; pour \* hāvat-, cf. zd havat-maso «de même grandeur», pehlvi hāvand (Salemann, dans Grundr. d. iran. phil., I, 1, p. 291), et pour \*sāra-, cf. zd sāra- « tête », pers. sabuk-sar, nigun-sar (Horn, Grundr. d. neup. etym., nº 690, p. 153). Cette étymologie rend bien compte du nom; car, dans les deux passages des textes publiés par M. F. W. K. Müller où se trouve le mot, le sens n'est pas «de cette sorte», mais «égal», notamment, p. 83 de la publication de M. Müller, hāvsār nē 'ast « il n'a pas (son) pareil ».

A. MEILLET.

# LAT. ANIŌ, ANIĒNIS.

On observe dans les deux noms propres latins dialectaux Anio, Anienis et Nerio, Nerienis une alternance o/ē (voir Neue-Wagener, Lat. formenlehre, I, 290, et cf. le Thesaurus sous le mot Anio). Cette

alternance est également curieuse au point de vue latin et au point de vue indo-européen.

En ce qui concerne le latin, c'est le seul cas où l'on puisse constater dans un nom de la 3° déclinaison une alternance de timbre; car, partout ailleurs, s'il s'agit d'une longue, la voyelle a le même timbre dans toute la flexion, type sermo, sermonem; et, s'il s'agit d'une brève, l'altération des voyelles brèves en syllabes intérieures rend le timbre ancien indiscernable: on ignore ce que représente l'i de hominem en regard de homo; même pour le type genus, generis, on ne saurait affirmer que l'e de generis soit l'e indo-européen du gr. yéveos; car o intérieur passe à i comme toute autre voyelle, ainsi dans ilico, et devant r toute voyelle brève intérieure affecte la forme e, même si elle est issue d'un ancien u, ainsi dans socerum, cf. gr. exupóv, skr. cváçuram. — L'alternance o/ē étant anomale, le latin a créé sur Aniēnem un nominatif Anien, qui se trouve déjà chez Caton, et sur Anio un accusatif Anionem, qu'on lit chez Ennius et ailleurs.

Au point de vue indo-européen, le type Aniō, Aniēnis est la seule trace d'alternance de timbre qu'on constate dans les thèmes en -n- à voyelle longue plus ou moins permanente: zd -ān-(voir ces Mémoires, XIII, 250 et suiv.), v. sl. -jan-, gr. -ων- ou -ην-, celt. -ōn- (voir Vendryes, M.S. L., XIII, 387 et suiv., et cf. Brugmann, Grundr., II², 1, p. 292 et suiv.); en effet l'ā indoiranien est ambigu et ne laisse rien entrevoir du timbre indoeuropéen, non plus que l'a slave après j; quant au grec, il a régulièrement éliminé les alternances de timbre dans la flexion consonantique, et n'a par exemple que ἄχμων, ἄχμονος en regard de lit. akmū, ākmens, de v. sl. kamy, kamene et de skr. áçmānam, áçmanaḥ.

A. MEILLET.

# LE DIALECTE ARABE DES ŪLÂD BRĀHÎM DE SAÏDA

(DÉPARTEMENT D'ORAN).

(SUITE.)

## MORPHOLOGIE.

## DEUXIÈME PARTIE.

LE NOM (SUITE).

- b. Pluriel en a.
- 1° Les noms de métiers d'administration n; keddaba « menteurs n, etc.; le pluriel en in est possible, mais rare, alors que les dialectes citadins de Tlemcen et d'Alger l'emploient pour les noms de cette forme très couramment (1). Parfois, pour un même mot, le pluriel est in lorsqu'il a le sens d'adjectif, a lorsqu'il a le sens de substantif: ainsi  $\chi$ eddàma « ouvriers »,  $\chi$ eddāmin « laborieux ».

Le pluriel brisé est usité pour quelques noms de métiers (cf. infra, p. 497 in princ.). — Le pluriel en a s'applique aussi à baihâian traqueurs ».

- 2° Les ethniques c¹c²âc³c⁴i font toujours un pluriel c¹c²āc³c⁴iia: kṣāṣbīja «joueurs de flûte», qhāužīja «cafetiers».
  - c. Pluriel en ât.
- 1° Il s'applique ici comme à Tlemcen aux participes passifs et actifs féminins, aux ethniques féminins, aux adjectifs فعلانة et فعلانة; cependant, on leur préférera généralement pour les participes, et pour les adjectifs نعلانة, le pluriel brisé, ou le pluriel masculin en in.
  - 2º Il s'applique à tous les diminutifs de substantifs, même à
  - (1) Cf. Dialecte de Tlemcen, p. 112, note 2.

ceux qui désignent des animaux ou des individus de sexe masculin: kübēsālt «petits béliers», ülēidālt «petits garçons», tuēlbālt «petits tolbas»; l'application du pluriel en in à ces noms possible en tlemcenien, n'apparaît pas ici; on ne dira jamais kūlēibin «petits chiens», mais kūlēibālt, jamais brīūrin «petits enfants» (de brāri!) mais brēiriālt (1).

- 3° Il s'applique aux noms étrangers comme dans la plupart des dialectes: bâia «pacha» bāiāuât, kūlân «colon» kūlūnāt; mais, très fréquemment on préférera l'emploi d'un pluriel brisé analogique; görion «garçon» grāion, bidu «bidon» bbūāda; remarquons que pour ce qui concerne les noms étrangers terminés en u, la dissimilation en iât apparaît ici comme en tlemcenien: númro «numéon» numéoiât. Elle se retrouve en marocain; par contre, en algérois et en constantinois, on dit comme à Tunis, numéoiât (2).
- 5° On peut l'employer pour un grand nombre de noms féminins à terminaison a; mais on lui présère très généralement les pluriels brisés.
- 6° Le pluriel de úmm «mère» est mmm dt, de bu «père» ub-b dt (3).

## IV. — LE PLURIEL BRISÉ.

Dans nombre de cas, les formes de pluriel sont ici différentes

<sup>(1)</sup> Comme en tunisien et en omani (T.G., \$95, 3; RRINHARDT, \$107, 5); cf. Dialecte de Tlemcen, p. 111 et 113; drivin est tlemcenien, cf. J.A., Juillet 1904, p. 56, l. 14.

<sup>(3)</sup> Cf. Dialecte de Tlemcen, p. 113, note 3; la dissimilation tlemcenienne se retrouve en marocain (Funey, Choix de correspondances, 1, p. 116: barko «navire à voiles», pl. barkojdt).

<sup>(3)</sup> Comme en tlemcenien.

de celles du tlemcenien. Par contre, elles sont fréquemment voisines de celles du tripolitain. D'une façon générale, le saïdien semble, pour ce qui concerne les pluriels brisés, plus proche de l'arabe classique que les autres dialectes maghribins étudiés jusqu'ici.

I. c<sup>1</sup>ýc<sup>2</sup>c<sup>3</sup>. C'est l'habituel pluriel des adjectifs c<sup>1</sup>c<sup>2</sup>ýc<sup>3</sup> indiquant des couleurs ou des difformités physiques. Le dialecte semble tout proche du classique نغز; au contraire, le tunisien connaît une forme à sursaut cîc2vc3, que j'ai constatée personnellement aussi en algérois et en constantinois; le tlemcenien et le marocain des villes ont l'allongement de c'v par l'accent (1). — Parfois, sous l'influence d'une faucale  $c^2$  ou  $c^3$  ou d'une sonante  $c^3$ , une ségolisation apparaît c<sup>1</sup>ýc<sup>2</sup>ўc<sup>3</sup>.

 $c^1 \acute{v} c^2 c^3$ .

 $c^1 \acute{v} c^2 \breve{v} c^3$ .

*tórš* de *trāš* « sourd ». rógi de rgői «cendré». zórg de zrôg «bleu». hómq de hmáq «fou». býrš de brôš « pie (chèvre) ». fots de fiàs «chauve». hórs de hărás «rude».

χόδὖr de χδάr «vert». kóhöl de khál «noir». dóhöm de dhâm « noir (chevaux) ». šóhÿb de šhāb «blanc (chevaux)». rótüb de ĕrtåb «frais». gúrë: de grá: «teigneux». bộgữ: de bgá: «pie (bestiaux)». gúmž de gméž «à bouche tordue», súgů, de sgá, «ayant une étoile au front (cheval)».

Citons encore de racines défectueuses : sómi de sömá « aveugle »; yótű de ytá «belle-face (cheval)».

φὲ de μυμόὲ «contrefait», κός de μυμάς «borgne», hôl de huới "louche", lub de lubb "qui parle mal" sont fort différents des formes tlemceniennes; bied de bild "blanc" (tlemcenien boied analogique, algérois biód analogique sursauté) reporte au classique بيض; il faut enfin signaler hou de hau fém. hauna «à raies noires et blanches ».

II. c¹c²vc³. Cette forme relativement rare en tlemcenien est fréquente chez les Ulad Brahim, et dans les dialectes ruraux de l'Oranie, comme en tunisien et en tripolitain. Elle nous offre le représentant, avec modification par sursaut, des classiques , is

<sup>(1)</sup> Cf. T. G., \$98; Dialecte de Tlemcen, p. 105; Fischen, M.S., p. 22; à Tripoli, c'vc'c' est le pluriel des noms de difformités physiques; mais c'c'vc' est le pluriel des noms de couleurs (cf. M. G. T., \$ 128).

أَنْكُل , وَعَلِ ; elle s'applique surtout à des singuliers c'vc²c³a, et à quelques noms d'autres formes.

qülel de qólla «cruche». bbūm de bûma «chouette». gréb de gérba «outre». Xdém de xâdem «négresse». glét de gélta «trou plein d'enu». ždéd de ždîd «nouveau». zrór de zárra «tempète». shór de shár «mois». ylél de yâlla «récolte». tróg de treg «chemin». drúz de dérzi «vaurien mdén de maina «ville». flúót de fôta «grand mouchoir».

III.  $c^1c^2ac^3$  présente confondus comme dans la plupart des dialectes انعال et انعال :

ulâd de uúld «enfant»; xiâm de xéima «tente»; kbâš de kébš «bélier»; žbâŭh de žébŏh «ruche»; shâs de sâhōb «ami»; hārâi de hārî «grand silo»; slâg de slûgi «lévrier».

Il est habituel comme pluriel des adjectifs نعيل (classique pl. فعال), et fréquemment alors apparaît un ŭ après la première radicale: عِثْمَالًا وَ الْمَالُ وَالْمَالُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالِ مَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَلَامِ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُ وَالْمَالُولُ وَلَالَ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَلَا مَالُولُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُولُ وَالْمَالُولُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُولُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُولُولُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُ وَالْمَالُولُولُ وَالْمَالُولُولُولُولُولُ وَالْمَالُولُ وَلَال

Citons qesar « déserts », vraisemblablement adaptation par influence littéraire de عَفَارِ (3), et uīy die « enfants », pl. de udyei qui est d'origine berbère.

Il est encore le pluriel de noms d'instruments ou de lieux, provenant de racines sourdes; quelques-uns sont de véritables c¹c²âc³ dialectaux analogiques: mgâş de mgôş « ciseaux », mgâl de mgâl « grand chapeau », msân de msên » pierre à aiguiser » (ch supra, p. 436 (1)) et avec l'annexion des affixes personnels on a :

عوّاي: Actes du xiv' congrès, III, 1999 عوّاي:

<sup>(2)</sup> Aussi čdlau, pl. de dalu «seau» ap. Šocis Diavin, III, \$120 c.; conf. sur la fréquence du pluriel افعال dans des formations analogiques, id. \$115.

<sup>(</sup>s) qēfār aussi marocain (cf. Socin, Mar., p. 32, l. 20); aussi Braussier, p. 556, قيفار; à Laghouat qēbār!

مقص , محس Comp. Dozy, 1, 440 , II, 605 sur مقص .

mgåṣṣ, mṣálek, msânāh; par contre, pour d'autres, il est un c¹c²àc³vc⁴ virtuel (عَالَ): mxâd de mxádda «coussin»; mṣâm de mṣámma «ceinture»; mzâż de mzéžża «faucille à toison» et avec les affixes, le redoublement de la dernière consonne apparaît: mxâddi, mṣâmmek, mzâżzäh.

IV. c¹c²ûc³. Il est très fréquent, notamment pour les singuliers c¹ic³ (c¹êic³): ἐἰψχ de ἐ̞ἐ̞ῖχ «maître», biút de bệ̞ἰ «chambre», niúf de nệ̞if «nez» (analogique), χiūl de χệ̞il «chevaux». — D'autre part, comme l'a remarqué Doutté pour l'oranais(¹), des classiques set ont été ramenés à cette forme fort courante: ktūb «livres» (λτω) mdūn «villes» (à côté de mdén (λτω) (²); ττψε «rideau» de ττὰε (pour ττώε = iuzur = ji)(³); δεῦ de δέειμα «bosse de chameau», κῶτῦ de κοτιμα «anse» sont, je pense, aussi originairement des κοτιᾶ de κοτιᾶ «anse» sont, je pense, aussi originairement des κοτιᾶ de κοτιᾶ «anse» sont, je pense, aussi originairement des κοτιᾶ de κοτιᾶ «anse» sont, je pense, aussi originairement des κοτιᾶ de κοτιᾶ de κοτιᾶ (ανα), γειᾶ de κοτιᾶ (ανα), qui paraît inconnue aux dialectes citadins: ũρα de μάρε «arrêté», ετκῶ de râfed «chargé d'un fardeau», ρειᾶ de gâsod «assis», ἔτκῶ de râkeb «chevauchant», ἔτρα de râged «donnant», skût de sâket «silencieux», aussi ἀμρά «quelques-uns» de μάμοα (4).

VI. c¹c²ac³a, correspondant au pluriel classique فعولة est ex-

<sup>(1)</sup> Doutté, Un texte arabe, p. 67.

<sup>(2)</sup> On entend meme dans les dialectes citadins (fréquent à Alger, plus rare à Tlemcen) un pluriel ktûba de kûtâb alivre».

<sup>(5)</sup> Sporadiquement, أُزور apparaît déjà dans la langue classique (par ex. : Zohaïr, éd. Landberg, p. 108. l. 3).

<sup>(4)</sup> Très fréquent dans les dialectes orientaux, signalé récemment dans l'extreme sud oranais. (Cf. Actes du xir congrès des Orientalistes, III, p. 288.)

<sup>(5)</sup> Ce pluriel est fréquent dans d'autres dialectes (par ex. en omâni); dans la Mitidja, on emploie arib pour désigner les «Arabes du Sahara»; Braussien, p. 480, donne plim pl. de plém «troupeau de moutons», qui m'est inconnu.

trèmement fréquent; d'abord il semble s'appliquer à beaucoup de noms d'animaux de la forme : c¹c²ýc³ ou c¹ýc²c³ :

sbû a de sbá n' lion; qróda de qárd «singe»;

shôla de shá l' étalon»; siúba de sib «chacal»;

sbû a de sbá «hyène»; nmûra de nmér «panthère»;

nmûsa de néms «furet»; diúka de dík «coq»;

čnsûra de čnsér «vautour»; hữnûsa de hữnés «serpent»;

msûsa de méss «chat»; mdúda de médd «ver intestinal»;

xzûza de xózz «mâle du lièvre»; sróxa de sörx «petit d'oiseau»;

et aussi à d'autres substantifs : ¡bôga de ¡bâg « plat en sparterie» ; zgûfa de ségĕf « bande supérieure de la tente», mdûka de mdék « baguette de fusil» ; sĕsûša de sôšš « nid», dḥṭḥa de dáḥḥ « sorte de gros bracelet», etc.

VII. c¹c²āc³a, il est très répandu: notons d'abord de singuliers c¹c²íj³a (racines défectueuses): rodia de rofia «sujets», bldia de bllia «épreuve», hāddia de hādtia «cadeau», gldia de gliia «blé grillé», θndia de θntia «défilé entre deux collines» qui nous reportent à نعابا classique; aussi &dia de &bfija «sachet»; à noter l'adjectif nudia de nîja «candide».

Če pluriel s'applique dans les dialectes bédouins de l'Oranie, comme dans nombre d'autres dialectes, d'une façon très générale aux adjectifs de la forme عند (1). skâra de sekrân «ivre», fiâla de feilân «engourdi», nfâda de nöfdân «qui n'a rien à manger», sirâia de soriân «nu», hifâia de höfiân «nu-pieds», sirâia de saiiân «fatigué»; notons aussi itâma de citim «orphelin»

(classique پتامي).

Comme en tlemcenien, c'est l'habituel pluriel des ethniques à groupement c'vc²c³i (c'vc³1): yrâba de yárbi « occidental », irâga de sérgi « oriental », ruâfa de rifi « rifain »; et on le trouve encore pour des mots de ce groupement qui ne sont pas des ethniques : grâba de gúrbi « gourbi », mgâma de mégmi «châtré », midua de mésui « rôti », krâsa de kúrsi « chaise », sbâsa de sébsi « pîpe », suâda de sâdi « singe », tuâla de tâli « jambe de derrière », alors que dans d'autres dialectes, le pluriel c'c²dc³i est habituel pour ces vocables; même, dans le présent dialecte, on trouve c'c²dc³a concurremment avec le pluriel c'c²dc³i pour certains féminins c'vc²c³iia, ce qui est inconnu au tlemcenien, et à la plupart des parler ruraux de l'Oranie, mais courant dans les dialectes

<sup>(1)</sup> Fréquent dans tous les dialectes (cf. les observations de Landbard, Hadr., 1, 129, 130).

sahariens: on entendra ainsi zrâba à côté de zrâbi de zârbija r tapis, hönâda à côté de hönâdi de hänâia «mouchoir», grâza à côté de grâzi de gerzija «gorge», miâta à côté de miâti de méita «campement d'hiver»: l'observation de Prætorius sur la parenté des pluriels des et die, est par là confirmée (1).

Citons encore nsdra (class. نصاری) usité comme pluriel de romi «clirétien», et le curieux shdra, pluriel de sahrdui ou mieux sahri «saharien».

Enfin ce pluriel s'applique à des noms étrangers de la forme cica, cicu: xudia de xôia «secrétaire indigène», dudra de doro « pièce de cinq francs», bbudda de bidu «seau en fer» (français, bidon), čudka de ciko « jeune garçon» (espagnol chico).

VIII. c¹c²àc³i. Il est moins répandu qu'en tlemcenien; c'est ainsi qu'on lui préférera fréquemment pour les singuliers cca provenant de racines défectueuses, le pluriel c<sup>1</sup>vc<sup>2</sup>i<sup>3</sup>a : yótia «couvercles» de vyta, sozia « repas funèbres » de sozd plutôt que ytani, sozani; qu'on l'emploiera moins fréquemment pour les noms c<sup>1</sup>ýc<sup>2</sup>c<sup>3</sup>a représentant des نعلة classiques : zriid de zérda «festins» plutôt que zradi; drû de dérya «bosse» plutôt que drayi, sörû de sôrya "anse", plutôt que sördui, znóg de zánga "rue" et non znáge; et mème de singuliers qui reportent à des classiques (منعاق), on emploie des pluriels analogiques c¹c²ýc³, de préférence au pluriel c¹c²dc³i: mṛāṣ de māṛṣa « port » (مرسى), mdér de médra « fourche » (هذرة); cependant le pluriel c¹c²dc³i de c¹ýc²c³a n'est pas inconnu : on aura couramment usadi de uásda «fête de saint», miațe de mėšia «peigne», kudri du sing. kūra «boule» (🚉) et ce pluriel s'appliquera surtout, comme dans d'autres dialectes, aux substantifs c¹vc²c³a dont la dernière radicale est u; qhâui «cafés», škâui "barattes", dldigi "petits seaux" de délua, etc. Citons aussi audni « vases », fidfi « déserts » dont les singuliers sont, dans le dialecte, inusités (2) et qui n'apparaissent guère eux-mêmes que dans le langage des tolbas.

(3) Beaussier donne un sing. آنيه (p. 17) qui, comme l'on sait, est lui-même un pl. de انية; äydni est proprement pl. de pl.; fidfi répond, je pense, au clas-

. فيفاة pl. de فياني sique

<sup>(1)</sup> Z.D.M.G., 1902, p. 694, 695; sporadiquement dans nombre de dialectes, on trouve pour c'crèci tantôt (sub; ainsi tripolitain sydsa amendiants» de sâsi (M.G.T., \$ 132); marocain krása achaises (Socin, Mar., 48, l. 13), à côté de krási (Leachundi, Voc. sur voce silla, p. 739); γrába et γrábi de γárbi occidental (id., p. 554); sbása de sábsi apipe», à côté de χάdmi de χάdmi acouteau», ap. Fischen, Hieb- und Stichwaffen, p. 231, 233, etc.; cf. aussi l'arabique meydya de möyyi, ap. Socin, Dīwān, III, \$ 124, i.

IX. c¹v´c²c²vc³. Elle existe en saïdien comme en libyque (¹). Le tripolitain, le tunisien, les parlers citadins algériens semblent l'ignorer entièrement; dans la plupart des parlers ruraux de l'Oranie, elle est beaucoup moins fréquente que chez les Ulàd Bṛāhìm, et n'apparaît que pour quelques mots. Par contre, les parlers des Hauts-Plateaux, du Sahara oranais, algérois, constantinois, la connaissent et l'emploient couramment; le saïdien se rapproche d'eux sur ce point comme sur quelques autres. Elle s'applique à des participes actifs de la forme علية; la vocalisation de la première syllabe est généralement u, o, ö; et celle de la seconde reproduit fréquemment aussi cette tonalité. Avons-nous affaire ici à un représentant du classique غَمَّر, qui apparaît sporadiquement dans les dialectes arabiques (²); ou peut-être à une forme dialectale parallèle غَمَّر, comme semblerait l'indiquer la vocalisation de la deuxième syllabe?

gýrröḥ de gđröḥ « de 7 ans (cheval) »; nóḥḥöl de nāḥöl « mince »; sóttor de sāḥör « habile »; hóttor de hâter « hors de lui »; γύmm²ol de γāmel « moisi »; hóδδög de ḥāδög « fin »; défő; de dâfő; « pleine (brebis) »;

pour les racines concaves, on trouve une sorme correspondante avec fréquemment sou éj de la première syllabe, e, e de la seconde (ainsi plutôt فِيَّك ; comp. les classiques مِبِّي pour مِنِّم de خُيِّك , صُمَّ de مُرَّف , صائم )(3).

héijem de hôim «vagabond»; sijeb de sôib «grisonnant»; géijem de gâim «en chaleur (vache)»; tôijeg de tâig «riche»; hôijel de hâil «qui n'a pas conçu žîjöh de žâjöh «propre à rien»; dans l'année»;

pour les racines défectueuses on trouve une forme correspondante  $c^1 \acute{\mathbf{v}} c^2 c^2 i$ .

rómm'i de râmi «bon tireur»; yóbbi de yâbi «enfoncé dans hóffi de hâfi «émoussé»; l'orbite (œil)»; hôbbi de hâbi «à bout de forces»; bôggi de bâgi «éreinté»»; ródé de râde «mari complaisant»; sóffi de sâfi «pur».

<sup>(1)</sup> Cf. Hartmann, Libys. W üste nº 30 hurriz, gurrih, surrih, jullar, zullar.

<sup>(1)</sup> Cf. Socin, Diwan, III, \$ 121; LANDBERG, Had, p. 699, كُبِّة pl. كُبِّة

<sup>(3)</sup> Braussien en contient sporadiquement des exemples, ainsi : قايم de ماير, du présent dialecte, de حايل , p. 150, qui se retrouve aussi en Arabie (Socin, 111, Diwan, \$121, a).

Je ne peux guère expliquer ces curieuses formations que par une application analogique de مُعَرَّى, où la dernière radicale semivoyelle serait traitée comme une consonne ordinaire; si l'on admettait une forme مُعَرِّى , le passage de مُعَرِّى serait assez naturel (1).

X. c¹vc²c²dc³. Elle répond au classique عنى; la voyelle u de la première syllabe est généralement très discernable dans le dialecte: hokkâm de hâkem «administrateur», tužžâr de tâzer «négociant», kuffâr de kâfer «mécréant», soțtâr de sâțor «habile»; cette forme est souvent usitée, pour un même mot, concurremment avec c¹vc²c²vc³ signalé plus haut. — Pour les singuliers فقال provenant de racines concaves, la première syllabe a généralement vou ei. 2) au lieu de قوال au lieu de افقال au lieu de المؤال au lieu de la langue classique :

nījāb de naib «remplaçant»; xejian de xâin «voleur»; qējād de qaid «caïd»; tōjiāg de tāig «riche»; žījāb de žājōh «propre à rien»; hējāk de hājk «sorte de vêtement».

Je ne connais comme فوّال dans le dialecte que غَسَاطُة de غَطْناه «chaouch»; cf. sur qoqqua «cadis» Dialecte de Tlemcen, p. 106.

- XI.  $c^1 \acute{v} c^2 c^3 a$ . Elle répond à diverses formes classiques, comme en tlemcenien.
- 1° نعلى pl. de نعلى, adjectifs désignant des accidents physiques : mouta de méjiet «mort»; mort»; mort» «malade»; ils sont peu nombreux dans le dialecte.
- 2° افعلاء; le champ est plus étendu ici qu'en tlemcenien.
- a. La forme est fréquente pour les mots فعال , فعيل provenant de racines sourdes :

žėnna de žnân «jardin»; hödda de hădid «fer à cheval»; bėdda de bdâd «tapis de selle»; zölla de zülâl «épingle de haïk»; žėlla de zlâl «caparaçon».

ll y a eu simple chute de l'i initial (أُخِلَّة , اطِبّاء , etc.); à no-

<sup>(</sup>عَازِی de racines défectueuses (غَازِی). de racines défectueuses (غَازِی). (عُازِی) andalous», cf. Dozy. s. vs., ðijāl pl. de ðājil ap. Навт-мамм, p. 154, l. 4.

ter dimma, pl. de imâm conservé tel quel sous l'influence de la langue littéraire.

B. Elle est fréquente encore de racines défectueuses :

yótia de بَرِهُ «couvercle»; géfia de gfå «nuque»; yónia de yâni «riche» (خنی); sénia de snî «plateau»; sódia de södû «ennemi»; dûja de dyå «remède».

Ici il y a eu ressaut (العثالة à العثالة) disparition de l'i initial, d'où un définitif عدد , avec accentuation d'une syllabe secondaire; le même fait apparaît en tlemcenien; et les dialectes de l'Arabie du Sud en connaissent sporadiquement des exemples (1); par contre, l'égyptien, le syrien et aussi le marocain ont l'accentuation de la syllabe ni de afilla; en marocain, cette accentuation amène même l'allongement en afilla, et il semble bien qu'il en était de même en andalou (2). D'autre part, dans le présent dialecte, il faut citer avec cette accentuation vultia de udli (العالم) «saint», enbija de nbi «prophète»; mais je croirais volontiers, ici, à un allongement par influence de la langue littéraire; vultia, à côté de la forme utilia qui existe aussi, enbija au lieu de nebia marquent la tendance à rester plus près des classiques.

y. Elle est rare pour les racines saines : sélža de stiż a bande d'étoffe de tente n žénha de žnáh a aile n; le processus que je viens d'indiquer pour les racines défectueuses a amené, je crois, à žénha, à jélža. — D'autre part il est très remarquable que pour quelques mots l'accentuation de l'égyptien et des dialectes orientaux assila apparaisse, amenant un curieux redoublement de la 3° consonne en un schème c¹c²v´c³c³a; cette forme assez fréquente en tripolitain n'apparaît ici que sporadiquement : simédda de simûd a petite perche qui soutient les bas-côtés de la tente n; sinégga de sindg a chevrette n, próbba de purâb a corbeau n'(3); qhimma de qlém aplumen, xleïza de xliz a fourré n; a aussi cette forme glébba de gólb a cœur de palmier nain n, qui reporte, je pense, au classique sind.

(3) йугийва, ар. Ноишата, р. 22, l. 5, Канрегиятая, р. 232, note 4; comp. au reste M. G. T., § 138; Dialecte de Tlemcen, p. 107, note 1.

<sup>(1)</sup> Aussi omani γ mie de γ dni «riche» (Reinnardt, \$126); unigie de ugu «lit», ap. Ḥaḍr., I, p. 217.

<sup>(3)</sup> Cf. Spitta, p. 63, in princ.; FISCHER, p. 17, 'eduția a remedes», 'ehuia a airsn, Lerchundi, Voc.: aynia s. voce rico; ruiia (A.3)) s. voce establo; Perro de Alcala, agtia, p. 147, sub voce cobertor; advia, p. 309, s. voce medicina, etc.; comp. aussi ō-bije, pl. de 'abāt, ap. Socia, Diwān, \$ 120 a.

3° فعَلَاء pl. de فعَلَاء à signification active, et de فعَلاء : sórfa de srlf « noble » يناعد de ūzir « garçon d'honneur de noces » fóṣḥa de fṣṭḥ « improvisateur poétique », bóxla de bxṭl « avare »; yórba de yrib « étranger »; tólba de tâleb « étudiant».

D'autre part, pour un certain nombre d'adjectifs, au classique répond dans le dialecte une forme à voyelles longues fusdla : fuquha de fqih «jurisconsulte», sõldma de sõlem «savant»; sõgala de sagol « sage », sūfaha de sfih « débauché, žūhala de žahāl « ignorant». Je suis fort tenté de voir dans cet allongement des voyelles, une adaptation consciencieuse et alourdie des formes classiques, intervenue sous l'influence de la langue littéraire; mais, pour ce qui concerne l'accentuation de la 2º syllabe, il faut considérer peut-être qu'elle est courante pour les pluriels is dans les dialectes orientaux; et je n'ose guère d'autre part voir l'influence de la langue littéraire, dans quelques formes, où ŭ de la 1 " syllabe est réduit, mais où d long et accentué de la 2° syllabe se trouve: ŭrfâga (rŭfâga) de rfig «compagnon» (à côté de rúfga), yŭidma de yim «mal dégrossi» (à côté de yúima). — Il se peut que au classique نعلاء, comme au classique انعلة répondent dans le dialecte deux séries de formes; l'une avec accentuation de la 1 re syllabe et chute de la voyelle de la 2°; l'autre avec accentuation de la 2° syllabe, déterminant un allongement de voyelle ou un redoublement de consonne (1).

XII. c¹vc²c³àn. Elle est assez répandue dans le dialecte comme en tlemcenien : žedián de žédǐ «chevreau» : sogbân de sŏgªāb «aigle», ḥērân de ḥūâr «chamelet»; χörſân de χτο̞ʃ «agneau», γοzlân de γο̃zâl «gazelle», fersân de ʃâres «cavalier», šebbân de šâb (ຝົ່) «jeune homme», ḥösiân de ḥâsi «puits»; pour les singuliers câc, cîc, cûc : bīzân de bâz «pierre», uīdân de uâd «cours d'eau», ḥētân de ḥọṭ «poisson», χēṭân de χṭṭ «fil», etc. Remarquable est gōmân de gom «troupe de cavaliers armés» sur lequel on comparera Soci», Dīwān aus Centralarabien, III, p. 145.

<sup>(1)</sup> Ainsi dans le présent dialecte, en themcenien (Dialecte de Themcen, p. 109), dans le Sud-algérois (cf. R. A., 1904, p. 16,40,48), en marocain (Fischen, M. Sprich., p. 38) les deux représentants du classique Alé coexistent; en tripolitain, comme en omani la seule forme c'vc'c'a existe (M. G. T., \$ 130; Reinhardt, \$ 125); en iraquois l'accent paraît vacillant (férala et furilla, cf. Meissnen, \$ 36 n; Weissnen, ap. Z. D. M. G., 1904, p. 937); dans certains dialectes arabiques furilla est la forme courante (cf. Socia, Diwān, \$ 120 b; et comp. Z. D. M. G., 1855, p. 184 in princ. réfága); aussi rifaga, ap. Libys. Wüste, n° 20, v. 5; mais il faut songer à Elej, cf. Lane, Dict., 1, 1125).

Sur les singuliers dialectaux provenant de pluriels de cette forme, cf. Quelques observations sur le dictionnaire de Beaussier, p. 24, s. voce كبّافة.

XIII. c¹c²âc³vc⁴. C'est la forme habituelle dans le dialecte des singuliers de quatre consonnes (de 5 consonnes dans la forme dialectale منعنة), mais à l'exclusion de ceux qui ont une voyelle longue entre la 3° et la 4° consonne.

mḍdrŭs de màḍḍaṛsa «medersa»;
mgdbör de mèggébra «cimetière»;
msdreb de mésreb «chemin de la perdrix vers son nid»;
mkdseb de mékseb «faux nid fait par la perdrix»;
mhdru (1) de mdhru «pilon, maillet»;
bridös de bérdsa «bât de mulet»;
fnådöq de féndöq «hôtellerie arabe»;
etc.; à noter le curieux ĕrnåneb de drnéb «lièvre».

c<sup>1</sup> u<sup>2</sup> â c<sup>3</sup> v c<sup>4</sup>. Il peut être considéré comme une variété de la forme précédente, et existe pour les singuliers c<sup>1</sup> â c<sup>2</sup> v c<sup>3</sup>, c<sup>1</sup> â c<sup>2</sup> v c<sup>3</sup>, c<sup>1</sup> â c<sup>2</sup> v c<sup>3</sup>.

xudles de xalsa «moitié de la tente»;
gudsel de gasta «caravane»;
hudlos de halsa «bête de somme»;
sudmos de somsa «minaret»;
mmudsos de mosos «place»;
tudres de tires «terre noire»;
zudred de zêred «raton»;
zuduos de zaus «passereau».

XIV. c¹c²āc³ìc⁴. Cette forme est parfaitement inconnue au tlemcenien, au tunisien, à l'algérois, au constantinois, au nedroméen, aux dialectes citadins du Maroc : c¹c²àc³vc¹ l'y remplace constamment, et de même il semble bien que l'andalou ait fréquemment eu c¹c²àc³ic¹ pour c¹c²āc³ic¹ (²); jusqu'à nouvel ordre je considère c¹c²āc³ìc¹ comme une caractéristique, dans le Maghrib des dialectes bédouins (3). Ce pluriel se forme des sin-

<sup>(1)</sup> A Laghouat mnáto de môntua «montant du métier à tisser»; à Tanger quaiso de gónso «consul»; comp. laualu pl. de كُوكُ ap. Socin, Dīwān, III, \$123 b.
(2) Ainsi ap. Pedro de Alcala manigil de méngel et mahádir de mahádra, comme capápit de cappat, et farárich de farrúch (p. 275, 242, 164, 259 sub hoce, escuela, capato, gallo). Ap. Ien Guznan, fol. 16° l. 18 علم الخاصة; ألىنانر, etc.

<sup>(3)</sup> Aussi tripolitain.

guliers de quatre consonnes, qui ont une voyelle longue entre la 3° et la 4° consonne. Le saïdien est ici tout près de la langue classique:

xlāxil de xolxâl «bracelet de pied»;
frāsix de fersāxa «pierre»;
mūsākin de meskin «pauvre»;
tlāmið de telmið «élève»;
yrāmil de yörmil «jeune taureau»;
srābiöh de serbûha «petite peau de mouton»;

## et de formes : فعول , فعيل , فعال

glālil de göllāl «sorte de tambour»; glālil de gellil «pauvre»; fdādin de feddān «jardin de feves»; skākin de sekkin «sabre»; zlālim de zellūm «corde de laine»; dbābīz de debbūza «massue».

J'ai dit que les substantiss فقالة, فقالة à signification de noms d'instruments prenaient régulièrement le pluriel de cette forme; par contre, elle est fort rare pour les فقال adjectiss intensiss et noms de métier, s'appliquant à des individus, alors que dans d'autres dialectes elle est pour eux généralisée (1); citons cependant hātātil de hātātil « veus », trāris de terrâs « piéton » et « homme » māmis de xömmās « quintenier agricole »; zlālēt de zāļlāt « complètement nu; et zfāfīn de zeffān « musicien », srārīd de serrād « beau parleur », ĕrādītīl « hommes de cœur » (d'un singulier inusité ), qui quoique rares, s'entendent parfois.

Enfin il est fort curieux que des participes de la 2° forme, fassent ce pluriel : c'est pourtant le cas de mqādim pl. de mqāddem « chef de confrérie », de mrāgīd pl. de mrégged « vache pleine » et chez les tolbas, de mṣānīf pl. de mṣānnef « texte didactique (2).

(1) Omani, arabique, iraqois, mais non en égyptien.

<sup>(2)</sup> Sporadiquement مناها pl. de مناها مهادي apparaît dans la vieille langue; cf. sur مقاديم pl. de مقدم Dodair éd. Landberg, p. 94, note 1; comp. Socin, Diwān, Ill, \$ 124 e; J.J. Hess, ap. W.Z.K.M., 1902, p. 58 midua pl. de metouya: Meissner, Gesch., p. 120 maxābil pl. de muxabbal; Z.D.M.G., 1868, p. 143 مناهب pl. de بعقرة aussi dans une poésie oranaise مناطب pl. de منظم ap. Mémoires publiés par l'École des langues orientales à l'occasion du xiv' congrès, p. 68; et Beaussier مناطب pl. de مناطب pl. de مناطب pl. de بالماري p. 454; مناطب de قاداري p. 311; Fischer (W.T., p. 281) a mddrb pluriel de mdårreba; الماري p. 184 (Uzmān, 12° l. 10 est vraisemblablement le pluriel occasion (Dozy, l, 497).

XV.  $c^1 u^2 \bar{a} c^3 l c^4$ . Elle peut être considérée comme une variante de la forme précédente. Elle s'applique aux singuliers  $c^1 \bar{v} c^2 \hat{v} c^3$ , à deux voyelles longues consécutives.

huānit de hānit «boutique»;
suāriz de sāriz «bassin d'eau»;
quāzēļ de qāzāļ «chaudron»;
yuāfil de youfāla «chevelure en désordre»;
mmyāzēz de māzēzē «dernier né».

Très remarquable est que dans les dialectes ruraux de l'Oranie cette forme s'applique analogiquement à tous les singuliers فيعول, que l'i y soit secondaire (pour u) ou primitif.

mmuadîn de mēidûna «corbeille plate»;
mmŭazîn de mīzân «balance»;
mmŭasêd de mīsâd «réunion»;
tuānîs de knās «saus enfants»;
kuādêr de kēīdâr «mauvais cheval»;
suābiēf de sēībôfa «petite outre»;
suātên de sēīfan «diable»;
fjūāgīg de figigi «Figuiguien»;
zyālil de zailāl «crête de colline»;
suābīn de sēībâni «vieillard»;

etc.; de ce fait la forme c1 j2 a c3 t c4 n'existe pas dans le dialecte.

XVI. c<sup>1</sup>c<sup>2</sup>à u c<sup>4</sup> (c<sup>1</sup>c<sup>2</sup>à u

v c<sup>4</sup>): cette forme s'applique à des quadrilitères où c<sup>3</sup> est u

mzôud de mézuöd «sac à provisions»;
mṛduôh de méroha «sorte d'éventail»;
medôud de médued «mangeoire»;
enboul de nbûla «vessie»;
idôul de iéduöl «carré d'écriture magique»;
mrôud de méruöd «aiguille à collyre».

Anormal est bzāuz de bāzz «enfants».

XVII.  $c^1c^2$  **A** i  $c^4$  ( $c^1c^2$  **A** i v  $c^4$ ).

C'est le pluriel:

، فعالة , فعولة ,فعيلة de nombreux singuliers des formes .

brâim de brîma «frange»; trâig de trêga «bande étroite doublant la tente»; gnâim de gunêina «lapin»; yrâis de yrâsa «panier en férule»; LE DIALECTE ARABE DES ÜLÂD BRAHÎM DE SAÏDA.

mydiër de mydra «caverne»; yrdiği de yroja «omoplate»;

2° de quelques singuliers : فعال , فعول , فعيل

bzdim de bzîm «agrafe»;
sôzdiz de sŏzûz «vieille femme»;
smdiği de småt «sacoche».

3° de quelques singuliers quadrilitères où c³ est i :

mxdibt de môxiot «aiguille»; msdid de môsied «bâton pour la chasse»;

et même de quelques-uns où entre i et c4, il y a une voyelle longue: msdis, mqdis « sortes de bracelets » de mesidsa, moqidsa; on attendrait cependant msdis, mqdis;

5° de quelques singuliers c¹ý c²c³a; dans certains cas, ces pluriels sont déjà classiques; dans d'autres, ils sont en fait les pluriels de singuliers فعالة, فعيلة non employés dans le dialecte;

hkâim de hôkma «tour d'adresse»;
drâir de dârra «co-épouse»;
knâin de kénna «bru»;
xzâin de xázna «armoire»;
sbâib de sébba «cause»;
svidir de sóira «pleine (ânesse)»;
erxâil de ráxla «agnelle»;
slâif de sélfa «belle-sœur»;
ynâis de yânsa «morceau d'étolie de tente».

XVIII. c<sup>1</sup>u<sup>2</sup>àic<sup>3</sup>. Variante de la forme précédente, celle-ci s'applique à des singuliers provenant de racines concaves (ou considérées analogiquement comme tels dans le dialecte) des formes câica, cîca, câca<sup>(1)</sup>

fiúdid de fdida « utilité»;
yudiö; de ydita « sorte de clarinette»;
gudim de gdima « membre»;
mmudin de mana « dépôt»;
hudiz de haza « besoin»;

(۱) On pourravoir par les exemples ici donnés que la postérité de حرائي pl. de si suspect aux puristes, a été nombreuse dans le dialecte (cf. Mozsin, I, 147 in medio; Ḥanni, Durra, p. 54).

sudiği de sâsa «heure»; žudiğh de žîha «côté»; sudiği de sâḥa «extérieur du douar»; ludiği de lisa «vive douleur»; etc.;

citons encore nudil de nudla « cabane ».

XIX.  $c^1c^2\bar{a}\,\bar{u}^3\bar{1}\,c^4$  existe pour quelques quadrilitères où  $c^3$  est  $\bar{u}^3$  et où il y a entre  $\bar{u}^3$  et  $c^4$  une voyelle longue :

srāuil de serual «pantalon»; zrāuil de zoruala «bâton court qu'on lance»; qrāuis de qoruisa «vieux moulin à bras»; drauis de deruis «pauvre, ascète».

XX. c¹ c² ā i³¹ c⁴ ne se trouve guère que pour quelques participes passifs de la première forme, et pour quelques noms de la forme Jian provenant de racines concaves à media i (mais cf. supra, n° XVII, 3°).

myāitr de möyidn «jaloux»; msā iin de mösidn «qui a le mauvais œil»; embāitis de mebiūis «vendu»; msāity de mösity «bijoux»;

aussi yraiin à côté de yrauin de yorian «tout petit enfant».

XXI. c¹c²â c³c⁴a. Elle correspond aux pluriels classiques مفاعلة, et s'applique dans le dialecte aux ethniques de quatre consonnes:

ḥāsdsna de ḥassdni de la tribu des ūldd ḥassdn; židfra de žàisofri de la tribu des ūldd žáisfer; žbdbra gens du douar des ūldd iabd ežžebbar; mydrba de māyyorbi « marocain»;

quelques autres noms la reçoivent :

blâisa de blis «démon»;
mlâika de mâlek «ange»;
gnâfda de genfûd «hérisson» (à côté de gnāfīd);
yrânga de yörnûg «grue»;
mdâdha de meddâh «chanteur de poésies pieuses»;
şuâlda de sôldi «sou»;

citons encore isdira de l'énigmatique isir renfantr. Souvent aussi on entend ce pluriel avec abréviation de d en ú comme en tripolitain.

Je dois noter, en passant que dans les dialectes du Sahara, cette forme semble s'appliquer plus fréquemment que dans le Tell, d'abord à des noms d'animaux quadrilitères à dernière voyelle longue, et en outre à des noms de métiers; on a ainsi :  $\chi n d f s a$  de  $\chi an f u s$  «scorabée», f r d k s a de f e r k u s « poussin de perdrix», t u d d r a de t u d r « espèce d'alouette», comme g n d f d a dans le présent dialecte; et t r d r s a de t e r r d s, e r z d z f a « hommes de cœur», f d d h a de f e f d d h « cultivateur»; comme m d d d h a dans le présent dialecte.

XXII. c'c²v' c³c³c¹a. Cette forme extrêmement curieuse est inconnue aux dialectes maghribins jusqu'ici étudiés; elle est moins fréquente dans la plupart des dialectes ruraux de l'Oranie, que dans celui des Ulad Brahim. Elle est connue aussi des dialectes sahariens (1); elle s'applique régulièrement aux participes passifs de la première forme:

myábběna de maybûn «décu»;
mhábběla de mähbûl «fou»;
mšouŭia de méšui «rôti»;
mhállèba de mahlûb «qui a été trait»;
mbéita de mebiûö, «vendu»;
mgélltia de mégli «grillé»;
mdégga de medgûg «pilé»;
mhágga de mahgûg «qui a besoin» (pour mdéggéga,
mhággéga), etc.

Cette forme est employée pour ces participes dans le présent dialecte, par préférence à la forme مفاعيل qui est aussi possible, et au pluriel externe مفعولين. Je n'en démêle pas parfaitement l'origine. Cependant, je suis porté à y voir un doublet de مفاعلة, avec substitution du redoublement de consonne à l'allongement de voyelle; il est remarquable qu'en tripolitain une forme c¹c²ác³c⁴a, sans redoublement de c³ mais avec abréviation de la voyelle de c²â, est appliquée à certains participes passifs (²).

#### V. Pluriels composés. – Pluriels de pluriels.

Ils sont fréquents dans le dialecte. Certains sont employés

هبول Beaussier l'indique occasionnellement : par exemple مهبول pl. de مهبول p. 702; مبلّع pl. de مبلّع pl. de مبلّع

<sup>(2)</sup> M. G. T., \$ 147, muábna de mibin, mbália de mébli; on comparera aussi: unnas maasma, ap. Dourré, Un texte arabe, p. 11, l. 24, où je tiens maasma (maassema?) pour le pluriel de maassum.

avec une nuance d'emphase; d'autres par contre sont couramment employés comme pluriels ordinaires:

- 1° Le pluriel نعولات est usité comme en tlemcenien; moins fréquemment cependant : gmūḥât «quantités de blé»; عبة «quantités d'orge», etc.
- a° Le pluriel وتعالين, avec la terminaison in du pluriel externe, adjointe à un pluriel fal, est fréquent pour les adjectifs de la forme نعيل; mais il ne s'emploie que quaud ces adjectifs sont accompagnés d'un complément déterminatif : ainsi judin elgâma «hauts de taille», kubārin elkrūš «larges de ventre» (insatiables); yūlādēn elfnāzi «gros de croupe»; glālīn elsārē « de peu d'honneur (1), ṣḥābīn edell « gens de peu de considération». Le pluriel de mūla est ici commme ailleurs en Algérie سوالين mmūlīn (2).
- 3° Le pluriel فعالات avec la terminaison ât du pluriel externe féminin, adjointe à un pluriel c¹c²âc³, est l'habituel pluriel des adjectifs féminins فعيلة: kŭbārāt «grandes» de kbīra; qbāḥāt « méchantes» de qbiḥa; rugāgatāt « minces» de ergīga, ḥūbābāt « amies» de ḥābība; citons aussi ṭḥābāt « amies» de ṭāḥba; xuātāt « sœurs » est moins employé que xuāt اخوات.
- 4° Un pluriel extrêmement curieux et fréquent dans le dialecte est نعلاوان; il s'applique à certains substantifs de la forme بعيل, parfois seul, parfois concurremment avec le pluriel c¹ýc²c³a, je le considère au reste comme un renforcement de ce pluriel (3); en tripolitain, il semble apparaître sporadiquement; Beaussier en contient quelques exemples pour les dialectes algériens (4); j'ai pu constater qu'il est très répandu dans les parlers sahariens:

sözbāuht de sözîb «campement éloigné»; hōirāuht de höjir «exploitation agricole isolée»; hōfrāuht de höfir «trou»; bezmāuht de bzim «agrafe» (à côté de bézma); seniāuht de sni «plateau» (à côté de sénia);

<sup>(1)</sup> Aussi quilin par exemple ap. Deliber.

<sup>(</sup>ع) ummaālin comparable aux قبايلي , وايبين, de Landbras, Prov. et Dictons, p 195.

classique. افعلة de افعلات classique.

<sup>(4)</sup> Cf. M. G. T., kemfāṣdt pl. de knif, \$ 149; Stumme appelle aussi mon attention sur gismāṣdt pl. de gsim ap. T. B. L., p. 43; cf. Braussira شليف, p. 344; aussi مِرْمُواْ س بِيْرُمُواْ س , p. 344; aussi مِرْمُواْ س , p. 432, etc; Delphin شلغاوات, p. 184, l. 18. Sonnece, G. M., I, p. 130, v. 4 شانواوات.

LE DIALECTE ARABE DES TLÅD BRÄHÎM DE SAÏDA. 🖰

börgāndt de breg «aiguière»;
meslāndt de mell «morceau de peau»;
felžāndt de fliž «bande d'étoffe de la tente» (rare, à
côté de félža);
xalfāndt de xlifa «administrateur adjoint»;
föqhāndt de fqeh «jurisconsulte» (rare);

j'ai entendu aussi bāzzēuāt «petites filles» (cf. supra n° XVI)(1).

- 5° Citons mmŭālijāt «maîtresses»; et sudrījāt «paniers» pl. de sudri qui est usité comme un singulier; lälkijāt pl. de lålla doit être cité, quoiqu'il ne soit pas de la même catégorie.
- 6° Il faut noter un petit nombre de formations secondaires c¹c²ā c³ł c², tirées de pluriels نُعُلان; ces formations déjà connues de la langue classique, apparaissent dans tous les dialectes (²). On a chez les Ulàd Brāhîm:

guāmîn «nombreux goums» de gōmân pl. de gôm; žuārện «voisins» de žīrân pl. de žâr; nsāuīn «femmes» de nesuan pl. de mrā; frāsîn «bons cavaliers» de fersan pl. de fârēs; χrāfin «agneaux» de χörfān pl. de χrôf.

On entend aussi *öṛ-dien* «bergers» que je suppose tiré secondairement de رعيان, inusité dans le dialecte, mais connu dans d'autres parlers algériens; et börgdun «aiguières» que je suppose tiré du secondaire برقال, inusité dans le dialecte, mais connu du tripolitain (3). — Enfin yālim «troupeaux de moutons» et bāsēr «troupeaux de chameaux» doivent être cités ici (أَفَاعِيلُ) (4).

7° Une mention spéciale est nécessaire des noms composés du monosyllabe  $b\bar{u}$ , et d'un substantif arabe ou berbère; le monosyllabe  $b\bar{u}$  reste invariable au pluriel, et le substantif qui le suit prend le pluriel brisé habituel aux mots de sa forme, ainsi :

būmentel «sandale en peau» — būbnātel;

<sup>(1)</sup> A rapprocher de l'énigmatique angiust pl. de abas «chevrette» indiqué par Deliphin, p. 280, note 1; et que personnellement je ne connais pas.

<sup>(</sup>عيان) Surtout fréquentes en Omāni, cf. W.Z.K. M., 1895, p. 11.
(عيان) ap. Beaussier, comme sōrida de sáre ميان «mendiant» en ma-

déjà classique; sur الخاصر cf. Dozi, II, 229; Quelques observations sur le dictionnaire de Beaussier, p. 54.

būṣaiidṛ « sorte de tamis » — būṣṇāṇṭṛ;
būzellif « tête de mouton » — būzldlif;
būderbi « sorte de pot de terre » — būdrāba;
būrāböḥ « tenture de séparation de la tente » — būrūdböḥ;
bumédfö; « pièce de monnaie espagnole » būmdāfō; etc.

W. MARÇAIS.

(A suivre.)

# INDEX.

## GÉNÉRALITÉS.

CRÉATION onomatopéique, fait de nature universelle : l'origine de ces formations imitatives est absolument indépendante pour chaque langue, 221.

LANGAGE ENFANTIN, survivances dans l'âge mûr, 425.

Sémantique: différence entre «chien» et «petit chien», 269. — L'idée de «chien», prise comme type de comparaison, s'affaiblissant peu à peu jusqu'à disparaître complètement, 253.

STADE INTERMÉDIAIRE entre l'emploi normal d'un procédé grammatical et sa disparition : il reste plus ou moins sensible dans quelques formations non productives, 207.

Phonétique. — Les mots qui ont trop peu de corps tendent à disparaître, 477. — Dans la différenciation, c'est le moins résistant des phonèmes qui est modifié, 185. — La diphtongue aè est forcément instable, 185. — Une gutturale dont l'articulation est faible est sujette à devenir soit spirante, soit semi-occlusive, 392. — Gutturales issues de demi-occlusives par dissimilation, 288. — L'aspiration gutturale a une tendance à ouvrir les éléments vocaliques qui la précèdent, 189. — Un accent de hauteur peut empécher une voyelle prépalatale de mouiller une gutturale suivante, 391. — La présence du ton ne favorise pas la sonorisation d'une consonne suivante, 391. — Emphatisation par diphtongaison, dans un nom presque étranger éveillant une idée de force redoutable, 129. — Tendance à exagérer, par application à la reproduire, la prononciation des mots littéraires ou étrangers, ce qui produit des allongements de voyelles brèves, 137, 148.

Phrase verbale et phrase nominale, 1-26; combinaison des deux sortes de phrases, 23, 24.

## A. — LANGUES INDO-EUROPÉENNES.

Sonantes indo-européennes et arabes, 160. — Allongement rythmique des voyelles, 356, 363, 382. — Changement de vocalisme au second

terme des composés, 191, 192. — Alternance vocalique dans les thèmes en -n- à voyelle longue permanente; latin dialectal Aniō, Neriō, gén. -iēnis, 479, 480. — Le vocalisme o caractérisant les causatifs, s'est étendu même à des dénominatifs (v. irl., v. sl.), 353. — Causes phonétiques et morphologiques qui ont amené l'élimination du système des alternances vocaliques, en slave et dans les autres variétés historiques de l'indo-européen, 389, 390.

Anciens thèmes en -o féminins, noms d'arbres, 478, 479.

Comparatifs et superlatifs, 287; idée de «second », 187.

Le verbe, ses deux fonctions distinctes, 18-20; le verbe être, 1-3, sens et place de ce mot, 22-26. — La 2' pers. sing. primaire active du présent dans le type thématique, devait être distincte de celle du type athématique, 412-415. — Infinitif servant d'impératif, 17, 18. — Adjectifs verbaux, 16.

Les préverbes; leur indépendance absolue ne s'est maintenue nulle part intacte. C'est un exemple de l'évolution parallèle, quoique indépendante, des dialectes indo-européens, 289, 290. Raison de ce phénomène: existence de nombreux composés de préverbes et de noms verbaux; composés nominaux; participes, 290, 291. Le préverbe et l'accent, 291.

Les mots accessoires suivaient immédiatement le premier mot autonome.

Racines dissyllabiques, 198.

Répartition dialectale des langues indo-européennes, au moyen de particularités phonétiques communes, 3. — Elles présentent un parallé-lisme évident, par les tendances générales du développement morphologique, 3. — Groupe contigu présentant un assez grand nombre de termes, et notamment de termes de civilisation, particuliers : slave, baltique, germanique, italo-celtique, 477, 478. — Mots spéciaux à l'italo-celtique et à l'indo-iranien, 392.

GREC.

Adj. verbaux en -+ 605, 11, 12, 17.

LATIN.

Influence des dialectes voisins; caractère composite et artificiel de la langue des inscriptions, 473-475.

Participes en -tūrus, 17; -ndus, 17.

Suft. -ilis, 287.

### LANGUES ROMANES.

Les vues sur l'étymologie romane différeront, selon qu'on regardera les langues romanes comme ayant évolué à côté et indépendamment du latin, ou qu'on leur refusera toute force créatrice; et d'antre part, selon qu'on envisage les faits linguistiques dans leur eusemble, ou isolément, 221.

Les noms romans du chien et leurs applications métaphoriques, 210-275. Le chien est pris comme type de la misère physique et morale (tandis que le chat est flatté par le langage); ses mauvais penchants sont exagérés (langues rom., lat., grec), 210. — Ses noms gallo-romans, 211; autres langues romanes, 211; patois français, 211, 212. Formations romanes originales reproduisant le cri du chien, 212; verbes qui en dérivent, 212-214; verbes synonymes appliqués à d'autres espèces animales : bœuf, 214; cerf, chat, chèvre, cochon, 215, 222; ou verbes au sens général, crier, 215, 216. — Cris pour appeler les chiens, 216; pour les chasser ou les exciter, 216-218, 222, 223. Noms hypocoristiques, enfantins, 218-220; argotiques, 220; étymologies, 221; onomatopées, 221-223. — Variétés de chiens, 223 : appellations indigènes, d'après le poil, l'aboiement, la nature et le dressage à la chasse, 224; des indices physiques, la couleur, le lieu d'origine, 225; les rapports (de cri, etc.) avec le chat, le cerf, le cochon, le crapaud, le hibou, le loup, l'ours, le vautour, 225, 226; termes empruntés: au latin et bas-latin, au germanique, au basque, au magyar, au slave, 226, 227; origine inconnue, 227, 228. Sens romans de canis: avare, barbare, débauché, lache, mauvais, méchant, sale, têtu, 228, 229; contre-partie populaire: personne chérie, passion, force de résistance, verve, 229. — Applications tirées de la figure du chien, ou d'une de ses parties : poissons, insectes, 229, 230; plantes, surtout épineuses, 230; repas fait en réjouissance d'un travail agricole; pluie fine, 230; machine de guerre; outils plus ou moins recourbés, 230, 231; outils à forme plate, 231. Faits concernant la vie morale du chien, 231, 232; maladies; emplois hypocoristiques; péjoratifs, 232, 233; euphémiques, etc., 233, 234. Sens des dérivés de canis : poissons, insectes, mollusques, coquillages, oiseaux, petits mammifères, 234, 235; plantes, généralement garnies d'épines; fruits; termes spéciaux, 235, 236; minéraux, 236; engins, outils, 237, 238; faits concernant la vie physique du chien, 238-240; sa vie morale, 240-243; maladies affectant surtout les chiens, 243; emploi hypocoristique, 244; péjoratif, 244, 245; euphémique, 245; applications isolées, 245, 246. — Sens des composés de canis: animaux, 246, 247; plantes, 247, 248; minéraux, etc., 248; applications techniques, 248, 249; faits concernant la vie physique du chien, 249; épithètes relatives à son physique ou à son moral, 249, 950; composés synonymiques, 950; composés latents, 950-953; sens des noms hypocoristiques, 254-265. — Métaphores usées : chien et chat, 265; vie physique, 266, 267; vie morale, 268, 269; superstitions, 269-272; applications techniques, 272, 273; ironic populaire, 273. — Appréciation linguistique foncièrement injuste, mettant en relief seulement les mauvais penchants de l'animal, 274: commencement de réaction, 275.

## LANGUES CELTIQUES.

#### VIEIL IRLANDAIS.

Altérations vocaliques diverses, confondues sous le nom d'infectio, 393.

Rapports chronologiques entre la métaphonie et l'infection, 393. —

L'infection résulte de la triple valeur des consonnes (antérieures, moyennes ou postérieures), 393; son origine, ses conditions, 393.

394; notation de la voyelle d'infection, sa nature, ses effets, 395, 396. — Métaphonie, sa définition, ses causes, sa date; difficultés de son étude, 396; déclinaison, 396-398; flexion verbale, 398, 399.

— La voyelle e, son rôle différent dans la métaphonie et dans l'infection, 399-402; rapports chronologiques des deux phénomènes, 402, 403. — Rôle des consonnes : ch, 403, 404; consonnes géminées, 404, 405; groupes de consonnes, 405-409. — Sur le mécanisme physiologique de la métaphonie, 409, 410; exceptions, 410.

— La métaphonie, phénomène préhistorique, chronologiquement différent de l'infection, 411.

L'irl. tend au nivellement dans la déclinaison, 410, et dans la conjugaison, 390.

## BRETON.

Ae devient-il ea par métathèse? 180-189. — Ae- de az- + consonne, 183, 188. — Ae devenant ee, e, ea, 186.

Analogie dans la conjugaison (imparfait et impératif), 187.

Noms d'agent en -azr, -aer, -er, 183.

Emprunts au français, 188.

### LANGUES GERMANIQUES.

Préverbes nouveaux en germanique occidental, 331.

## LANGUES SLAVES.

#### VIBUX SLAVE.

Traitement de e suivi de voyelle prépalatale, 354; traitement de eu et de ēu, 354, 355; de ey, 344, 348. — Alternances de è et ja, phonétique syntactique, 388. — Prothèse de j et v devant voyelle initiale, 369, 370; dissimilation, 370.

Rôle de l'intonation dans le traitement de or- initial, 383.

Alternances vocaliques, 193-209; 332-390. — Changements phonétiques qu'elles ont subis, 193-197; innovations morphologiques, 197-206. — Le slave n'a des alternances vocaliques normales que dans une seule formation productive, les itératifs, 199, 206, 207-209, 389. — I. Alternances de e en dehors de tout élément consonantique : A., racines fournissant des présents radicaux du type thématique, 332-336; B., racines de présents radicaux athématiques, 336, 337; C., racines fournissant des verbes divers, 338-341; D., alternances dans les noms, 341-344. — II. Alternances dans les racines terminées en slave par la sonante i (j), 344: A., présents du type thématique, 345, 346; B., types divers, 346-348; C., noms isolés, 348, 349. — III. Alternances dans les racines qui comprennent la sonante i suivie de consonne, 349; A., présents thématiques, 349, 350; B., présents slaves en -je-, 350, 351; C., verbes divers, 351-353; D., noms isolés, 353, 354. — IV. Alternances dans les racines terminées par la sonante u, 354, 355 : A., présents thématiques, 355-357; B., présents en -je-, 357, 358; C., type isolé, 359, 360; D., noms, 360. — V. Alternances dans les racines qui comprennent la sonante a suivie de consonne : A., présents thématiques, 360, 361; B., présents à suffixe nasal, 361, 362; C., verbes divers, 362, 363; D., noms, 364. — VI. Racines terminées par n, m, 364: A., présents thématiques, 365, 366; B., verbes divers, 366, 367; C., formes nominales, 367, 368. — VII. Alternances dans les racines présentant les sonantes m, n, suivies de consonne, 368: A., présents thématiques, 368-370; B., verbes divers, 370, 371; C., noms, 371, 372. — VIII. Racines terminées par l, 372: A., verbes divers, 372-375; B., noms, 375, 376. — IX. Racines terminées par la sonante l'suivie de consonne, 376: A., présents thématiques, 376, 377; B., verbes divers, 377; C., noms, 377. -X. Racines terminées par r, 377: A., présents thématiques, 378-380; B., verbes divers, 380, 381; C., noms, 381-384. — XI. Racines terminées par la sonante r suivie de consonne, 384 : A., présents thématiques, 384-385; B., verbes à nasale, 385; C., verbes divers, 385, 386; D., noms 386. — XII. Racines à voyelle longue, 386-38g. — Les alternances vocaliques indo-européennes n'ont gardé en slave que peu d'importance; celles qui caractérisent les itératifs résultent, pour la plupart, d'innovations slaves, 389. — L'élimination des alternances vocaliques a été amenée par deux causes principales: 1° altérations des voyelles et des éléments sonantiques; 2° changements de la structure morphologique, 389, 390.

Analogie dans la déclinaison des thèmes en u, 354.

Évolution du verbe slave : le russe et le polonais ont le présent indoeuropéen; ils expriment le passé par une forme nominale (avec auxiliaire en polonais); l'aoriste et l'imparfait ont été éliminés dès le moyen âge, 17, 95.

Les racines sont toutes monosyllabiques, 198, 199.

## ARMÉNIEN.

Sur la mouillure des vélaires, 391, 392. Type verbal en -ane-, 204.

### LANGUES INDO-IRANIENNES.

ŏ devient-il ā en indo-iranien? 190-192.

Préverbes encore complètement libres par rapport à la forme verbale, en indo-iranien, 291, 292.

ll faut, autant que possible, traduire littéralement tel quel un texte védique; mais il y a des leçons impossibles, 165. Forgeage artificiel, pour produire l'allitération ou la rime, 166, 169, 171-173; composition décadente, 166, 174; fusion raffinée de deux métaphores, 179; incise à part, 169; Rg-Veda, X, 106, texte, corrections et traduction commentée, 175-179.

Position de Pāṇini, entre le védique suranné et le sanscrit naissant, 278, 279.

Le sanscrit a-t-il été une langue vivante parlée et évoluant? 96, 331. — Évolution réelle de son verbe, qui s'est appauvri progressivement, 29-32, 39, 95. — Disparition graduelle du parfait, 73.

ç pour s, 192.

Suff. -aniya-, 57; -la-, 31, 46, 56-63, 94; -lar-, 16, 17; -lavanl-, 57, 58; -lavya-, 57, 95; -na-, 58-63; -ya-, 17, 57; -vams-, 58.

Sens des racines as et bhū, 56.

Les préverbes: chez Pāṇini, 276, 277; n'étaient pas encore soudés aux verbes en védique, 278. — Les préverbes dans le Catapathabhrāmaṇa, 289-331. — Distinction des périodes dans l'histoire de la langue: védique des saṃhitā et védique de la prose; règles du ton et de la place, 292-294; cas de deux préverbes, 294, 295; de trois préverbes, 295; préverbes absolus, 295; préverbe et verbum finitum, 295, 296. — Prose védique; étude du livre I du Catapathabhrāmaṇa. — Règle de la place: 1, préverbe après le verbe, 298, 299; 11, avant le verbe, mais séparé par un ou plusieurs mots, 299-306; 111, deux préverbes devant le verbe, 306-309; 11, trois préverbes devant le verbe, 309, 310; v, quels sont les préverbes qui sont séparés? quels sont ceux qui sont unis? 310-314; v1, quels mots peuvent être insérés entre le préverbe et la forme verbale? 314-321; v11, préverbes employés absolument, 321, 322; v11, règle des petits mots qui occupent la seconde place, 322-324. — Règles du

INDBX. 507

ton, 324-327. — Les préverbes fonctionnant comme prépositions ou postpositions, 328-330; conclusion, 330, 331.

La phrase verbale et la phrase nominale, 27; participe passé substitué aux formes conjuguées, 27; phrase nominale dans les récits en prose du Mahābhārata et dans le Vetāla, 28, 29; fortune croissante de la phrase nominale, 29. — La phrase verbale dans les Bhrāmanas, 30, 31; la phrase nominale, 31; ses deux formes communes à la prose védique, 31; trois autres entièrement nouvelles, 32. — La phrase dans le Mahābhārata : phrase verbale 32, 33; sens du présent, 34-36; subjonctif, 36, 37; optatif, 37, 38; impératif, s'étend aux dépens de l'optatif, 38, 39, injonctif, semble un archaïsme, 39: futur, forme récente et douée d'extension, 40, 41; temps du passé : aoriste, 41, 42; imparfait, 42-44; parfait, 44, 45; les formes de ces temps du passé se perdent, les sems se nivellent, 46-48. — La phrase nominale, 48-50: opposition de deux noms (ou pronoms), 50-55; phrase verbale, 55. — Phrase participiale, distincte de la phrase nominale pure, 56, 57 : adjectif de nécessité, 57; participes, 58-63. - Sauf l'impératif, tout le système verbal tend à se réduire à l'indicatif, où même les temps du passé commencent à vieillir; le futur continue à se développer, le présent gagne des sens nouveaux. Types nouveaux de phrase nominale : la phrase pronominale et la phrase participiale, 63, 64. — La phrase dans le Vetalapañcavimçatikā : phrase verbale 64-70; extension du présent au sens du passé et du futur, 67-70; optatif, disparait, 70; futur, en progrès, 70-73; les temps du passé, en décadence, 73, 74; phrases nominales apparentes, 74, 75; phrase nominale pure, 75-84; le Vetāla possède un verbe «copule», d'emploi facultatif, 84; phrase participiale : adjectifs de nécessité, 84, 85; participe en tavant, rare, 85; participe en -ta-, devenu le substitut de toutes les formes verbales du passé à tous les modes et à toutes les voix, 85-93. — Le système verbal du Vetala est une décomposition de l'ancien; la phrase nominale a pris un développement considérable, à cause de la substitution des formes participiales aux temps passés. Verbe «être» non indispensable, copula ou auxiliaire, 93, 94.

Tableau des formes verbales dans le Rg-Veda et dans l'Aitareya-Brāhmaņa, 30; dans le Mahābhārata (prose) et dans le Vetāla, 94.

La conjugaison dans les langues modernes de l'Inde, 94, 95; formes radicales, participiales et périphrastiques (avec le verbe «être»); «être» copule; la phrase nominale pure est exceptionnelle, 95.

Le pāli n'a conservé que cinq parfaits; d'autres prākrits n'en ont aucun, 73.

Vers épique persan, son rythme, 280; plus rigoureux que le vers arabe correspondant, 280; distinction des syllabes longues et des syllabes brèves, l'un des traits caractéristiques du persan, 281; distinction rigoureuse entre les voyelles longues et les brèves, 281, 282; accent et quantité, 282, 283; les consonnes et la quantité, 284; caractère original et intérêt spécial de la métrique persane, 284, 285.

## B. — LANGUES SÉMITIQUES.

Le dialecte arabe des Ulad Brahim de Saïda (département d'Oran), 97-164; 416-407. - Les dialectes des Tlulia (Telliens) d'Oranie; sources, 97-99; transcription, 100, 101; phonétique : consonnes faucales, 101-107; métathèse, 106; assimilations et accommodations de deux faucales, 107; les gutturo-palatales, 108-110; labialisation, 110; assimilations, 110, 111. — Sifflantes, 111-113; assimilations, 113, 114; accommodations, 114; métathèses, 114, 115; dissimilation, 115. — Dentales, 115-117; assimilation de dentales et de spirantes interdentales, 117, 118; transformation de dentales spirantes, 119. — Labiales, 119, 120; liquides et nasales, 120-123; assimilations, dissimilations, permutations, 123-125. — Semi-voyelles, 125-127. — Diphtongues, 127-132. — Voyelles longues, 133-137; allongement de voyelles brèves, 137. — Voyelles brèves, 138-141. - Chute de voyelles finales, 141, 142. - Influence des consonnes sur la vocalisation, 142; influences des voyelles voisines, 142; crases, 142, 143; diphtongues; élisions, 143; assimilations, harmonie vocalique, 143-145; dissimilations, 145. — Constitution syllabique; disparition des syllabes expiratoires ouvertes, 145-147; ressaut, 147; fermeture secondaire de la syllabe ouverte, 148; voyelle prosthétique, 148, 149; redoublement de consonne, 149, 150; ségolisation, 150, 151; sursaut (d'origine berbère?), 151-156. — Les sonantes dans l'économie syllabique, 156-161; les faucales dans l'économie syllabique, 162-164. — Accent, 416-417; produit des allongements de voyelles, 417-421, et des redoublements de consonnes, 421, 422; tableau de l'accentuation des formes ressautées dans les dialectes de l'Afrique du Nord, 422, 423.

Morphologie: Le verbe régulier de la 1<sup>re</sup> forme, 424-428; harmonic vocalique, 427. — Le verbe sourd à la 1<sup>re</sup> forme, 428, 429. — Le verbe assimilé et à première radicale hamza à la 1<sup>re</sup> forme, 429-431; barbarismes littéraires dus à l'influence des demi-lettrés, 431. — Le verbe concave à la 1<sup>re</sup> forme, 433, 433. — Le verbe défectueux à la 1<sup>re</sup> forme, 436-441; emprunts à la langue littéraire, 438; variantes de sens, forme «extensive quant au nombre», 439. — Le verbe à la 3<sup>re</sup> forme, 441, 442. — Le verbe à la 4<sup>re</sup> forme, 442-444; les formes almiratives, 443, 444. — Le verbe à la 5<sup>re</sup> forme, 444, 445; à la 6<sup>re</sup>, 445; à la 7<sup>re</sup>, 445-447; à la 8<sup>re</sup>, 448-450; à la 10<sup>re</sup>, 450-453; sens divers, 452, 453; à la 11<sup>re</sup> forme, 453. — Verbe quadrilitère, 454-456. — Formations verbales diminutives, 455, 456. — Combinaison de formes différentes, 456, 457.

Le nom: sing. 457-465; intensifs, 460, 462; caritatifs, péjoratifs, 461: ethniques, 463, 464; diminutifs, 465-468; collectifs, péjora-

tifs, abstraits, 468, 469. — Adjectifs d'intensité, 469; exclamations, 469; forme en t...t, d'origine berbère, 470. — Duel; il a tendu partout à disparaître lors du développement de la civilisation, 471. — Pluriel externe, 472; en a, 481; en at, 481, 482; plur. brisé, 482-487; plur. composés; pluriels de pluriels, 497.

Influence littéraire, 101, 102, 105, 108, 109, 148. — Emprunts, 102-104, 111, 116, 117, 120, 123, 136, 148, 465. — Doublets à sens distincts, 109, 112, 121, 122, 134. — Étymologie populaire, 122, 123. — Analogie, 125, 129, 137, 145, 150.

Maltais, 103, 104, 107, 122, 123, 130, 152, 164.

## A. — LANGUES INDO-EUROPÉENNES.

#### GREC.

δαρθάνω, 203. **dγχω, 36**g. ένδελεχής, 373. dxporos, 480. δαρθείν, 203. ėνεγκείν, 333. dxμων, 480. ðé, 22, 322. ένήνοχα, 333. ἀχόλουθος, 191. δεδράμηκα, 359. ένι, 13, 14. žvioi, 14. άλκαρ, 349. δεδράμημαι, 359. άλκή, 342. čoloza, 14. déxa, 343. dλx/, 342. δέχομαι, 338. ένίστε, 1 h. dλφάνω, 201. δεύομαι, 287. *₹σ*6ην, 339. άλφός, 377. δεύτερος, 287. to6ns, 33g. ð(F)np, 360. άλωφούς, 377. toxov, 336. άμέλγω, 206. δή, 22, 322. **ἐσσι**, 414. άμφίπολος, 190. δήλομαι, 373. έσ/ειχον, 205. δήλου ότι, 11. έσλι, έσλι, 6, 7, 9, 11, dra 13, drd τε δέρετον, 319. 14, 22, 23, 25. ðπριε, 378. dinvexás, 333. dodyxn, 11, 12, 16. εύπατόρες, 191. δολιχός, 373. **ະ**ນໍຄາຄວາ, 338. dopor, 379. dzó, dzo, 287. δόρυ, 38a. εύρίσκω, 338. dzoolaois, 290. δοτός, 203. εύρυόδεια, 191. dποφλύει», 358. δραθεῖν, 203. **Ю**ере, 198. ἀπωτέρω, 287. *t*Pepes, 198. dρα, 22. Εγουσίαι χύνες, я15, еферете, 198. αὐθέντης, 23. έφέρομεν, 198. 226. tdos, 191, 337. *Феров*, 198, 412. ძბთბო, 336. έφυ, 25, 35g. βαδίζειν, 213. βαῦ, 221. el, 419. βαύζειν, 212, 221. (F)ερύω, 38a. Foïda, 35a. εľμι, 346. βούλομαι, 373. els, év, 367. βρέμω, 366. είσι, 7, 9, 10. είτα, 387. *F рауйна*, 387. βρόμος, 366. *Fρήγνυμι*, 387. (F) purilp, 38a. βροντή, 366. έχυρου, 480. Ελαφηδολιών, 286. βύτλος, 404. έλαφη6όλος, 986. ζέα, 191. γάρ, 22. έλαφος, 286. yévecs, 480. έλιπε, 203. 18é. 387. γλοιός, 348. έλλός, **986**. մաբեր, 387. yrw-, 198. εμμι, 9. Seds, 362. γόμφος, 370. έμπίς, 177.

**Θέσσασθαι**, 373. Θῆλυς, 348.

ίμεν, 346. Ισθι, 23, 336.

πέπυφα, 369. πλέ(F)ομαι, 356. πλέ(F)ος, 354, 356. πλέπω, 339. πλοπεύε, 339. πλύπι, 356. πλύτε, 356. πλότε, 356. πλότ, 339. πόπω, 339. πόροε, 389.

πυνάς, 235. πύνειος, 229. πυνέω, 268. πυνόδους, 267. πυνόδων, 247. πυνοποπέω, 241.

×ρούω, 374.

κύνουρα, 246. κύντατος, 229. κυνώπης, 229. κυνώπις, 265.

χυφός, 362. χύων, 230, 232-234, 245,

265, 269. χωλέα, 375. χώληψ, 375. χώλου, 375.

λείπειν, 205, 206.
λείπω, 206.
λείψανον, 354.
λέπω, 343.
λέχεται, 339.
λέχος, 392.
λιπαρής, 351.
λιπεῖν, 205, 206.
λιπός, 351.
λοιπός, 351.
λοιπός, 354.
λόπος, 343.

μάσσω, 371. μαχανά, 335. με, 322. μέλι, 477. μέλισσα, 477. μέν, 22, 322. μένω, 372.

λώπη, 343.

μήλου, 374. μήν, 22. μώρος, 380.

vέFos, 354. νέφος, 341. νυ, 22. νῦν, 360.

ξέω, 338. ξυρός, 205. ξύω, 205, 338.

óδόs, 338.

ol, 322.
ολσος, 346.
ολρω, 333.
όπνος, 16.
όλολίζειν, 221.
όλορα, 374.
όμος, 367.
όντα (τὰ), 23.
όντως, 23.
όρίννω, όρίνω, 205, 347.
ολθαρ, 363.

οδυ, 22. όχεομαι, 334. παρά, 13. πατέρες, 191. πέδου, 192, 341. πέλομαι, 190.

wepl, wέρι, 13. wέτομαι, 196. weiθεσθαι, 205. weiθομαι, 354, 358, 360, 361. πέθομαι, 25. wielv, 345. wiew, 204.

æλατύς, 342. æλέ(F)ω, 356. æόδα, 341. æύθος, 373. æοικίλος, 350. æρες, 343.

<del>шіприри</del>, 38o.

æρεε, 343. æρήθω, 380. æρίασθαι, 347. æροσπυνεῖν, 268.

≖ροτι, 343. •Λέσθαι, 196. •Λύω, 358.

συθέσθαι, 204, 205. συνθάνομαι, 204. σωλέομαι, 375. **ω**ῶμα, 345. **ω**ώε, 341.

ρα, 22. ροφέω, 384.

σθέσσαι, 339. σ6ωσαι, 33g. σε, 3aa. σκάσειω, 33g. σκεδάννυμι, 340. σκέλος, 375. σχύλαξ, 231. σχυλεύω, 218. σχύλιου, 234. σχύλος, 214, 218. σόομαι, 190. σορός, 381. σπείρω, 171. σίειχω, 35a. olovos, 367. σΊρεύγυμαι, 363.

σώραπος, 381.

τάμνω, 366.
ταός, 359.
τε, 22.
τείσω, 348.
τέπτων, 340.
τέλος, 375.
τέσσερες, 198, 381.
τέτορες, 382.
τετραπούς, 381.
τέτραπούς, 381.
τέτραπούς, 382.
τέτζαρες, 343.
τίν(F)ω, 348.
τρα-, 381.
τράπεζα, 381.
τράπεζα, 381.
τράπεζα, 381.

τρέμω, 36g. τρέω, 36g. τρίδω, 37g. τρίγωνος, 1gs. τρόμος, 36g. τρυ-, 381.

σδατος, 341. σδρα, 342. υδρία, 342. σδωρ, 341, 342. υλακτέω, 257-259.

Φέδομαι, 336. Φείδομαι, 340. Φέρεαι, 412, 415.

~		Ω
7	7	٠,

Фέρειε, 412. Фέρετε, 198. Фέροντι, 198. Φέρω, 412, 414. Φεύγω, 198. Φηγόε, 478. φλίω, 358. χρή, 16. φόδος, 336. φύει, 25. ών, 336. φυτόζοος, 191. ἀρύεσθαι, 213. φυτόν, 25. ἀρόω, 356.

## LANGUE ALBANAISE.

bīn, 25. bire, 25. gérp, 384. kuč, 220. kuta, 220. mīzs, 364. mjal'tse, 477.

## LANGUES ITALIQUES.

### OSQUE.

an-, 343. feíhúss, 475.

ab, 287.

Abella, 368.

Fuutrei, 25. ist, est, 20.

Maesis, 286. sent, 20.

### OMBRIEN.

ander, 367. ařpeltu, 474. ařputrati, 474. arsfertur, 392, 474. arsveitu, 474. heris, heri, 414. est, 20. perum, 192. fikla, 475. sent, 20. fiktu, 475. seste, 414, 415.

#### VOLSQUE.

arpatitu, 474.

Anio, 479, 48o.

Anionem, 48o.

#### LATIN.

accio, 473. ap-, 287. ad, 473, 474. aper, 286. adferatur, 475. aperire, 286. adferial, 474. apicula, 477. adfuerint, 475. apis, 477. adulari, 268. apor, 473. advorsarium, 475. apricus, 286. advorsus, 475. aprilis, 286-288. affui, 473. apur, 473, 474. agger, 473. ar, 473, 474. albus, 377. ara, 473. aliatrare, 259. aranca, 252. arbiter, 474. alnus, 478. alter, 287. arcesso, 473, 474. arcio, 473. ango, 369. arfari, 473. angustus, 286. Anien, 48o. arferia, 473-475. Anienis, 479, 480. arfines, 473.

arfuise, 473-475. arger, 473, 474. arvectum, 474. arvenas, 473. arvenire, 473. arventores, 473. arventum, 473. arvocatas, 473. arvocatas, 473. arvocatas, 473.

arvorsarius, 473.

autem, 322.

arvorsus, 473-475.

arfuerunt, 473.

bajulare, 213. baubari, 213, 221, 222. belua, 254. bucca, 405.

bulla, 405. bullire, 264. burgus, 407. caducus, 250. cænum, 233. caligo, 250. camurus, 251. candidus, 233. canicæ, 239. canicula, 234, 240. extorris, 191. caninus, 235, 264, 267, 26q. canis, 210, 228, 231, 232, 251, 263, 26g. canna, 249. canus, 229. capis, 415. capitellum, 273. caput, 938, 951. caries, 252. carmen, 473. catella, 211, 231. catelius, 211, 236. catena, 231. catulus, 211, 212, 231, fui, 26. cavilla, 245. cavus, 238. ciccus, 260. cingulum, 409. cippus, 405. circinus, 409. circulus, 40g. clades, 199, 374. clava, 199. clepo, 33g. cochlea, 256. colere, 190. coquere, 258, 333. corpus, 406. crux, 404. culcita, 409.

dasypus, 235. datus, 203. december, 286, 287. dico, 206. discus, 407.

ebulus, 478. edimus, 336.

сирра, 4о5.

cynanthemis, 235.

cynorrhodon, 235.

edo, 336. edunt, 336. emo, 365. eo, 346. ēs, 336.

ejulare, 221. eruca, 252. escit, 336. est, 20. ēst, 336. ēstis, 336.

fagus, 478. farnus, 478. femina, 348. ferre, 473. fictores, 475.

figere, 475. fingere, 475. fitilla, 475. fivere, 475. fodio, 335. forum, 382.

foveo, 334. fraxinus, 478. furus, 476.

fundus, 407. furca, 407. furnus, 407. futuo, 25.

gallicus, 226. gannire, 212, 222. gelu , 375. generis, 48o. genus, 48o.

glattire, 212, 222. glis, 348. globus, 339.

glus, 348. gradior, 368. gryllus, 4o5.

hiare, 347. hirrire, 214. hominem, 48o. homo, 48o. hymnus, 40g.

iens, 346. ilico, 48o. immitis, 473. inter, 287. intimus, 287.

julius, 286. junius, 986. juven-, 36o.

latrare, 212, 222, 258. lex, 3gs. liber, Åog. liburna, 409. lingere, 268.

liquida, 409. locus, 397 loidos, 335. ludo, 335.

ludus, 335. lux, 363. lycisca, 226.

Maius, 286. mansuetinus, 226. Martius, 286. me, 322. meditullium, 191. memoria, 409. modus, 397. molinæ, 373.

nec, 18. neque, 18. Nerienis, 479. Nerio, 479. nidus, 337. november, 286.

october, 286. oculus, 4o3. ordo, 406.

paries, 381. pavor, 264. pedis, 341. per-, 38s. percello, 374. perfrictus, 26g. pessum, 336. petrones, 220. petrunculus, 220. Petrus, 220. planta, 342. plecto, 333. poculum, 345. porculus, 476. porcus, 476. possum, 16. pote, 16.

## 514

## LEXIQUE DES MOTS ÉTUDIÉS.

potens, 16.
potsi, 16.
potsi, 16.
pressico, 408.
pressens, 336.
preces, 340.
pretium, 343.
procus, 340.
punctum, 407.

quadru-, 381.
quæ facta, 16, 21.
quæstio, 407.
quattuor, 343.
quidem, 322.
quid velles, 245.
quies, 345.
quinio, 246.
quintilis, 286, 287.
quintus, 287.
Quorta, 382.

rex, 392. ringor, 371. rivos, 347. robus, 363. rota, 375. ruber, 363. rubere, 363. rufus, 363. sagax, 243. satus, 203. scabelium, 273. scopulus, 246. seco, 337. sectum, 337. secui, 337. sedere, 337. sedes, 337. segusius, 226, 227. september, 286, 287. sermo, 48o. sermonem, 480. sextilis, 286, 287. sextus, 287. sica, 337. siccus, 4o5. sistis, 414, 415. socerum, 480. sons, 23, 336. sonus, 397.

spuo, 358.

sputum, 358.

strigilis, 350.

sum, 23, 26.

summus, 287.

sunt, 20, 336.

synodus, 408.

sup**er**, 287.

subter, 287.

te, 322.
tellus, 191.
tepere, 340.
Tepula, 340.
terra, 191.
ters, 348.
tribunus, 409.
triginta, 348.
tritus, 269, 379.
tubus, 397.
tubus, 397.
tunica, 409.

ulmus, 478. ululare, 212, 221, 222. uncia, 403. unda, 342. unguentum, 407. uter, 342.

vagus, 264. veho, 334. venis, 415. vertragus, 226, 227. virtus, 406. Vitoria, 475. vivit, 347.

zinzulare, 214.

### LANGUES ROMANES.

### ROUMAIN.

albină, 477. amuța, 218. aulire, 213, 221.

boală căinească, 243.

boldeiu, 243.
căinie, 243.
căinos, 243.
căne, căine, 211.
căpețel, 236.
cățea, 211.
cățeaua, 242.
căței, 237, 243.
cățel, 211, 234, 236.
cățelesc, 236.
cățelu, 238.
cățelu-pămintului, 246.
cățelu-pămintului, 246.

chelălăi, 214.
coadă, 268.
copoiù, 227.
cotarlă, 220.
cut, 220.
cuț, 220.
cuțu-cuțu, 216.

dolcă, 227. dulăŭ, 227, 261. duluță, 258.

gudurare, \$68.

haită, 227, 259, 263. haitis, 259. hămăi, 213. hărăi, 214. hauire, 213. huire, 214, 221.

javră, 224.

latrare, 212. lingușire, 268.

ogar, 227, 258.

por(c)-de-căine! 233. potaie, 226. prepelicar, 224.

sarlă, 227. scâncì, 23g. sprelindzere, 268.

zăvod, 997.

#### ITALIEN.

abbaire, 264. abbajare, 212, 221. abbajata, 257. abbautirisi, abbagutirisi (Sicil.), **264**. acacchiare, acacchiarsi, 238, 245. accanare, 240. accanato, 242. accaneggiare, 240. accosciarsi, 256. accuccia (Abruz.), 260. accucciarsi, 256. accucciolarsi, a56. accuzzarse (Abr.), 256, **2**60. a cuzzelon (Venise), **2**56. adizzare, 217. affe d'un cane! 233. aissare, 217. aizzare, 217, 257. amazzacani, 250. ammazzasette, 264. ancanigliar (Val Brozzo), 240. ape, 477. arlecchino, 225. arraffare, 252. arruffare, 252. aunza (Corse), 217. azzupari (sarde), 217. babao (Piém., etc.), 263. babau (Napl.), 263. baboa, baboia (Piém.), 254, 263. baboč (Piem.), 226. bacajār (Parme, etc.), baccajá (Marches), 257. baco, 213. baco-baco! 216. baco baco, 263. badare, 221. baffiari (Sic.), 213.

bailamme, 256.

baja, 259.

bajata, 259.

baiuta (Côme), 264.

bajare, 212, 221.

bao (Berg.), a68.

barbin (Gén.), 224.

abbaino, 256.

barbino, 260. barbone, 224. barsa (Aoste), 214. bessotto, 225. bau, 254, 263, 273. bau bau, 263. bauccare, 264. baucco, 264. baulari (sarde), 213. bausette, 264. bautta, 264. beare, 273. belé (Aoste), 215. beliai (sarde), 215. belva, 254. boč (Piém.), 226. boccia (Mil.), 215. bofalo (Ven.), 224. bop-bop! (Mil.), 216. borá, boré (H<sup>to</sup>-Ital.), 222, 223. borè, buré (H'-Ital.), **2**13. borl, buré (H"-Ital., etc.), 217, 256, 257, 258. botolo, **226, 26**1. botto, boto, 226. brac (Piém.), 25g. braccare, 258. braccheggiare, 258. bracco, 927, 260, 261, **263.** bracot (Piém.), 259. braquet (Piém.), 255. bu-bu, bubbo, sis. butti (sarde), 213. butti butti (sarde), 263. cacchiá, cacciá (Abr.), 236. cacchio, 212, 236, 243, 245. cacchione, 935, 242. cacchiume, 235. cacciapu (sarde), 235. caccio (dial.), 212. cacciocavallo, 245. caccione (Napl.), 935. cacciu (Napl.), 235. cacciucciu (sarde), 212. cacciurru (sarde), 212. racio! 245. cadello (Génes), 237.

cagna, 211, 230-233, **266, 273**. cagnaccia, 238, 244, 945. cagnaccio, 935, 242, **943.** cagnaja, 239. cagnara, cagnera, canea, 239, 243, 245. cagnass (Frioul), 23g. cagnasson (Génes), 234. cagnassa (Parme), 245. cagnazzo, 241, 265. cagneggiare, 239. cagnescamente, 241, 250. cagnesco, 241. cagnet (Piém.), 243. cagnetta (Génes), #84. cagnetto, 211, 234. cagnimma (Napl.), 240. cagnin (Piém.), 242. cagnina (Piém.), s4s. cagnino, 211. cagnola, 238, 245. cognôla (Brescia), 237. cagnoletto, a11. cagnolino, 211, 268. cagnolo, 935, 237, 941. cagnon, 230, 234, 235, **943, 959.** cagnotto, 242, 244. cagnozz (Napl.), 245. cagnuccio, 211. cagnuleddu (Sic.), 237. cagnuzzo, 944. cai! (Napl.), 216. cain (Gènes), 216. caloscio, 951. caluscertola, 251, 252. camuffarsi, 251. camufia (Côme), 251. camuscina, 249. camuso, 251. can (Mil., etc.), 230, 232. cana ( Napl.), 267. canaglia, 940. canaiolo, 236. canaja (Lomb.), 244. can american (Génes), canaperra (Napl.), 250. canàpia (Piém.), 252.

corso, 995.

coscia, 256.

cuccia, 256, 257.

cucciolo, 254, 26o.

cuccubeone, 273.

cuzzo, 220.

danese, 225.

dente, 268.

**2**40.

dente canino, \$47.

esbauttire, 264.

gagnolare, 215.

gannire, 212.

gasto, 217.

gatta, 230.

gattina, 230.

gattola, 230.

ghiattire, 212.

gozzo, 259.

guaire, 215.

guajolare, 215.

incagnare, 240.

incagnire, 240.

izza, 260.

jurli, 212.

latrare, 212.

leccare, 268.

loscio, 251.

liçe (Abr.), 263.

lingua canina, 947.

guattire, 214.

guccio, 220.

guzzo, 220.

gnusse (Abr.), 242.

guagnolare, 222.

frignar (Mil.), 252.

canata, 239. can da pernixe (Génes), cane, 211, 228-233. 241, 258, 265, 267, **2**68. caneare (Napl.), 240. canesca (Napl.), 234, canicchia (Abr.), 234, **939.** caniglia (Sic.), 939. canigliola (Napl.), 240. canile, 239. canimeo (Napl.), 240. canina, 232. caninanza (Sic.), 240. caniperru (Sic.), 250. canitá, 243. canizza, 239. can negro, 233. canosa, 234. cantimplora, 249. capo di cane, 247. caragnatulu (sarde), 252. caramuscina, 949. carignattulu (sarde), 252. caruga (Parme, etc.), casaus (Bresc.), 226. castracani, 250. catella, 211, 238. catellano, 242. catellare, 238. catelli, 238. catellina (Berg.), 236. catello, 211, 237. catellon catellone, 239. catellone, 211. catilla (Abr.), 235. cazzabagliore, 251. cazzo, 245. cece, 973. reciò (Abr.), 262. ceciú (Abr.), 273. ciaciarote (Abr.), 264. ciaciò! (Abr.), 264. ciadel (Piém.), 239. cicisbeo, cecisbeo, 273. cina (Piém.), 233. cinna (Campob.), 233. ciuciù (Abr., etc.), 219, 259. ciu-ciu (Abr.), 216. ciu ne bau (Sir.), 217. coloru, 252.

luá (Gén.), 214. ludal (Piacenza), 214. cucce cucce (Abr.), 261. lüdlé (Piac.), a14. lupino, 226. cucchiuccù. (Corse), 219. luscertola, 251. cuccio, 990, 960, 961. mastin (Piém.), 261. cucciole (Terram.), 254. mastino, 254, 260, 261. mastinotto, 261. cuzzarse (Ven.), 256. mofolino (Mil.), 228. mogogna (Gén.), 214, 257. cuzzolarse (Ven.), 256. molino, 373. morsa (Ven.), 231. muferlo, 228. muffolo, 228. descanigliar (Val Brozzo), mugolare, 215. napia (Piem.), 252. erba can (Piem.), 247. nasicane, 249. naso, 252. 'ncaciune (Abr.), 939. 'ncagna (Sic.), 240. 'ncagnire (Sic.), 240, 242. 'ncagnuso (Sic.), 242. 'ngacchia (Abr.), 238. 'ngagnarsi (Abr.), 240. 'nganicchiars (Sic.), 238. ghiangula (sarde), 214. pagura, a64. giagaru (sarde), 227. pecchia, 477. pelacane, 250. giappá (Gén.), 214, 256. perro (Piém.), a54. pisciacane, 247. porco cane! 233. ps-ps! (Mil.), 216. ragno, 252. rangogna (Gén.), 915, 257. guzzu (Sic.), 954, 260. ribaldo, 269. rincegnarsi, 243. rincagnato, 241. ringhiare, 215. rubaldo, 269. rubare, 269. jacaru (Corse), 227. runguliari (Sic.), 215. ruzzare, 252. sanna, 267. sbagotti (Côme), 264. sbagutisse (March.), 264. sbeare, 273. sbigottire, 264.

sbragi (Côme), 215. sbuji, sboji (Piém.), 264. scagna, 273. scagnardo, 265. scagnare, 238. scagnazzo, 265. scagnire (Sic.), 239. scagnozzo, 941. scalzacant, 250. scamofia (Mil.), 251. scanare, 239. scane, 267. scaraffare, 252. scaruffare, 252. scaruzzicare, 252. scatellá (Abr.), 238. scatunotte (Abr.), 235. schiattire, 212.

schissi (Piém.), 214.
segugio, 226.
sehus, saus (Mil.), 262.
spagnoletto, 225.
squittire, 214.
stracanarsi, 238.
sus (Piém.), 226.
taboj (Côme, etc.), 224, 256.
taboja (Côme), 214, 220, 224.
tabuj (Piém.), 273.
tanin (Mil.), 224.

totin (Côme), 254. tracagn (Piém.), 242. tracagnotto, 242.

uggiolare, 214. urlare, urular, 212. ustolare, 214. ussar (Ven.), 217.

veltro, 226. vessa (Piém.), 226.

zanna, 267. zubbai (sarde), 217. zunchiai (sarde), 214. zu-zu (Abr.), 219.

#### **ESPAGNOL.**

tatò (Abr.), 219, 262.

tarissé (Piém.), 217.

tasso-cane, 246.

cachondez, 242.

telte, 219.

abeja, 477.
achinar, 243.
acocharse, 256.
a gachas, 239.
aperrear, 257, 258.
apurrar (Galice), 217, 220.
aullar, 213, 221.
azomar, 218, 223, 257.
azuzar, 217, 223, 257.

braco, 227, 259. buz, 223, 255, 268. buzaco, 255. buzano, 264. buz-buz, 216. buzo, 264. buzque, 219, 223. buzquello, 219.

cacha, 237, 238.
cachaza 242.
cachiboda, 251.
cachifollar, 251.
cachigordito, 251.
cachillada, 240.
cachillar, 238.
cachiporra, 251.
cachizo, 237.
cacho, 212, 234-236, 240, 244, 245, 251, 268.
cachon, 268.
cachonda, 242, 245.

cachondo, 212. cachones, 246. cachopo, 212, 236, 237, 246. cachorrada, 240. cachorreña, 240. cachorro, 212, 237, 244. cachucha, 242, 245. cachucho, 212. cachuelo, 234. cadejo, 211, 238. cadelucha (Galice), 235. cadiello, 211. cadillo, 211, 235, 236, 238. can, 211, 231, 232. canijo, 242. canil, 239, 267. casc! quesc! 216. chico, 487. chucha, 261. chu-cho, 216. chucho, 254, 256, 261, 262. chuzar (Gal.), 217. coscar, 258. cosque, 219, 257. cosquilla, 258. cosquillo, 219. cucho (Gal.), 220. cuz-cuz, 216, 219. empurrar (Gal.), 217.

enguizgar, 216.

follon, 251.

gacha, 245. gacho, 212. gachon, 268. galga, 255, 262. galgar, 257. galgo, 226, 259. gañir, 212. gatillo, 931. gazapo, 235. gordo, 251. gosque, 219. gosquecillo, 219. gosquillo, 219, 223. goz, 223. gozguilla, 258. gozque, 223. guañir, 215, 222. guizg! 216.

ladrar, 212. latir, 212, 257. lettra, 104.

matacan, 248. mataperros, 250.

pachon, \$27. Pedro, \$20. perra, \$45, \$65. perrada, \$57, \$58, \$63, \$264. perramente, \$61.

perramente, 261. perraria, 261.

perrenque, 260, 261. perrera, 257, 263. perreria, 257, 259, 261. perrero, **2**62, 263. perrica (Bogota), 261. perrillo, 255. perrito, 251. perro, 219, 220, 260, quiñno, 240.

261, 263. perro chino, 225.

perro marino, 254. perro viejo, 382. perruna, a57. podar, 227. podenco, 227.

рогга, 251.

sabueso, 226.

cadilho, 211.

latò, 262. tus, 216.

tus ni mus, 217. tuso, tusa, 219. tuz-tuz, 219.

zacear, 217. zuzo! 217.

#### PORTUGAIS.

acageitar, 251. acanhar, 242. açular, 216. agastar, 217, 257. ageitar, 251. arrufarse, 257. asomar, 257.

babao, 264. bèu-bèu, 212. bicha-cadella, 247. boca! 216. boch! #16. bradar, 215. busano, buzano, 254. buz, 254, 258. buz-buz, 219.

cachamorra, 251. čachaporra, 251. cachear, 236. cacho, a36. cachonda, 245. cachondeira, 245. cachopinho, 244. cachopito, 244. cachopo, 244. cachorra, 234. · cachorrada, 937. cachorro, 237, 244. cachupin, 244. cadella, 211. cadellinha, 235. cadexo, 211.

cãens (de chaminé), 237. cainhar, 216. camartello, 251. caneja, 234. canejo, 241. canha, 233. canho, 233. canical, 239. canicalha, 240. caniço, 239. canifraz, 249. canil, 237. canineiros, caniqueiros, (dial.), 244. canzarrão, 237. canzil, 237. canzoada, 240. canzoal, 242. cão, 211, 229, 231. cão tinhoso, 270. cazapo, 235. chuz! 217.

cucita, 219. escanifrado, 249. escanzelado, 242.

chuz nem buz, 217.

coçar, 258.

còcega, 258.

gachupin, 244. galga, 263, 265. galgaz, 259.

galgo, 259. galgueira, 265. ganir, 212. gasto, 217. gozo, 219. guissa, 215.

huivar, 214, 221.

janguelhar, 259.

maticar, 214.

perdiguciro, 224. perraria, 259. perreiro, 262. perrengue, 260, 261, **263**. perreria, 261. perrice, 263. perriquilho (dial.), 259. perro, 229, 245, 261. perrum, 255. perruma, 257. podengo, 227.

rafa, 228. rafeiro, 228.

tutú, 264.

urrir, 213.

#### CATALAN.

busarola, 254. buz, 258. cachap, 235. cachurrera, 235. cadell, 211, 235-238. gos, 219.

capdeli, 273. clapir, 213. ganyolar, 215. glatir, 258.

guinzolar, 215. peter, 220. udolar, 214.

## PROVENÇAL.

abelha, 477. abourra, 257. abouta, 217. aburar, 257. acagna, 240, 242. acaná, 240. acani, 949. acanissa, 240. achina, 240, 243. achini, 942. achinimen, 242. acinsa, 217. aciss, 217. acusca, 216. acussa, 216. aglati, 256, 257. aguissa, 216. ahissa, 217. alan, 259. amouda, 218. amouta, 218. anissa, 217. aquissa, 216. arissa, 217. asimá, 218. atissa, 217, 257, 261. aŭto! 216.

babau, 254, 264. babau, 213, 263. babocho, 264. habòu, 213. bau, bau-bau, sis. begoula, 214. bindoula, 214. bòu-bòu, 212. bourra, 213, 217, 222, **258.** bourro-bourro, a56. bouta , 217. boutá, 213. bracaná, 260. braidar, 215. hraquet, 255. bricaná, 260.

cabedèu, 273. cacho, 245. cadel, 211, 220, 236, charnega, 258. 943, 944, 946. cadela, 236, 240, 243, 245. cadelá, 238.

cadelasso, 244. cadeliero, 244. . cadello, 211. cadelo, 234. cadenello, 234. cadèu, 211. cagna, 241. cagná, 238, 241. cagnado, a4o. cagnard, 236, 242, 244. cagne, 234. cagnienguero, 240. cagnin, 242, 243. cagnis, 243. cagno, 231, 232, 245, 266, 273. cagnol, 234, 235, 245. cagnolo, 234. cagnot, 237, 242, 243, 246. cagnoto, 238, 245, 273. cagnous, 241, 242. cagnouta, 238, 244. cagnoutado, 244. caina, 215, 216. calcia, 250. calues, calue, chaluse, 250. camardo, 244, cambo-chin, 247. camus, 251. caná, 241. canalha, 240. canatié, 242. caneja, 241. canh, 233. canha, 228, 230, 233. canige, 245. canigoun, 239. canilho, 234, 243. canillo, 234. canin, 241, 242. canino, 239. canissot, 242. cantaplora, 249. casso-chin, 248, 250. chadel, 239. chanin, 241. charnego, 224. charnegue, 260, 261.

charnigaire, 261.

chenerilho, 234.

chenilho, 234. cherilho, 234. chica, checa, 219, 260. chiche, 119. chichet, 219. chicheta, 260. chichi, 219. chichou, 219. chin, 228-232. chiná, 238, 241. chinado, 242. chinaredo, 240. chinarié, 240, 242. chinas, a3g. chinassarié, 242. chinassiá, 239-241. chinatié, 242. chineto, 234. chinié, 244. chiniero, 238. chin-mouton, 224. chin-taiss, 246. chi-perdris, 247. chourlou, 286. chouro, 296. cissa, 217. cos, cotz, 219. courou, 226. cousseja, 258. cousse r gueja, 258. coussou, 220, 258. crebo-chin, 247. cunin, 235. curlet, 226, 255. curlo, **25**5. curo, 226. cusc! 216. cusca, 216. cuss-cuss ! 216. cutz, 261. encagná, 242. enchina, 238. enquissa, 216. entissa, 257. ernugo, 224. escagna, 273. escagno, 272, 273.

escanh, 273. escanha, 273. escavèu, 273. espeio-chin, 250. espousco-chin, 248. guanguela, 214.

guiss guiss! 216.

guela, 215.

esquissa, 216. incagna, 242. pato-de-can, 250. estranglo-chin, 247, 248, isso, 217. pato de chin, 248. perre, 261. perrou, 260. janglar, 256, 257, 259. farou, 996. pisso-can, 247. janglos, 259. pisso-chin, 247. fourra, 217. jangolar, 214, 256, 257. pisso-gous, 247. jangoula , 214 , 215. gatibourro, 213. jap, 256. glati, 257. quila, 214, 215. japa, jaupa, 214. glato, 258. quina, 215. japilha, jaupilha, 256. gna-gna-gnau, 215. quiss-quiss ! 216. jingoula, 214. gnic-gnac, 213. gnif-gnaf, 262. rangoula, 215. labrit, 225. rastegue, 294. gos, goz, guoz, 919. lairar, lairá, 219. recadela, 243. gossa, 219, 255, 263. laira, 256, 258. gosset, 219. rouna, 215. Japouina, lampouina, 2 1 4, gosson, 219. 254. goussá, 266. sahus, 226. lebrier, 261. goussalbo, 257. sauto-chin, 250. leissa, 228. goussard, 261. soussolegue, 258. lengo-de-can, 247. goussas, 261. suçole[r]gue, 258. loubet, 226. goussalié, 261. gousset, 219, 254, 255, targagno, 252. massacan, 248. 258, 273. mastin, 261, 262. uci-de-chin, 248. gousso, 219, 261, 263, mourre de chin, 248. 266. goussou, 220. vesso, 226. nego-chin, 250. goussoun, 262.

#### FRANÇAIS.

oussi! 217.

oudoulia, udoula, 214. zozo, 263.

zouba. 217.

abaier, 256. bahutter, 25g. bichon, 225, 256, 262. abayer, 212, 221, 222. baie, 259. bichonner, 258. abeille, 477. baier, 212. bidon, 487. barbet, 224. aboyer, 213, 221, 222, bigle, 227. barbiche, 224. bigot, 264. 258, 259. basset, 225, 259. bisse, 227. achener, aquener, 240. blanc, 225. achenir (s'), 242. baubi, 224. aguicher, 216. baud, bald, 924, 925, bouffe, 224. ah, chien! 233. bourrer, 217, 222, 223. 261, 270. baude, 224, 225, 263, alan, 227. bourrir, 217. 269, 274. arer, 257. bracet, 227. baudet, 270. arlequin, 225. brache, 227, 259. asne, 233. bauld rétif, 224. brachet, 227. assiller, 217. bawatte, 254. brachicourt, brassicourt, avelte, 477. bay, 212. 259. baye-baye, 263. brachon, 255. azor, 227, 228. beau, 273. bracon, 226, 227, 255. beauvotte, 254. babaye, 264. braconner, 227. babiche, 226. béer, 221. brague, 227. baboe, 264. béler, 258. braguet, 297. brahon, 226. babou, 264. beugle, 227. baboue, 264. biche, 225. brailler, 215.

braque, 227, 259-261. braquener, 255. braquet, 227, 261. bras, 259. brechet, 227. Brechine, 274. briguet, 270. 254. briquet, 227, 270. Brochart, 227. brochet, 227. brohon, 226. burgo, 225. cabot, 220, 226. ça-ça! 217. cael, 211, 241, 245, **2**68. caele, 211. caeler, 238. caelet, 234. cagnard, 243, 266. cagnarder, 239, 243. cagnardier, 239. cagnardise, 243. cagnart, caignart, 239. cagne, 228, 231-233, 244, 266. cagner, 941. cagnesque, 256. cagneux, 241. cagnot, 234. cagnotte, 237. caiche, 245. caiel, 211, 236. caïeu, 236. caignards, 244. caigne! 233. caignet, 241. caigneux, 941. caisgne, 233, 269. cal, 268. calin, 269. cálin, 268, 269. camard, 251. camboler, 252. camus, camuse, 241, 251. canaille, 240. canard, 224. cane, 267. canesson, 235, 244. canette, 267. caniche, 224, 256. canichotte, 249. caniglie, 239.

canin, canine, 242, 263, 266, 267. carlin, 227, 263. caslin, 269. casnard, 242. ceoignole, 273. chadeler, 245. chael, 211. chaele, 211, 241, 269. chaeler, 238, 245. chaeles! caeles! keles! kieles! cheles, 245. chaelet, 211. chagnot, 234. chaignarts, 244. chaillon, 211, 235, 246. chamboler, 252. champeleuse, 246. champlure, 248. chanfrein, 252. chanfreneau, 252. chantepelleuse, 248. chantepleure, cantepleure, 248. chanter, 248. chaon, 211, 246. Charles, 227. charnaigre, 224. chasse, 270. chasse-chien, 250. cheau, 211. chel, 211, 236. chenarde, 235. chener, 240. chenet, 211, 237, 274. chenetel, 240. chenil, 239. chenille, 234, 274. chenin, 236, 239, 242, 257. chenine, 234. chénole, 236. chiau, 211. chiche, 260, 265, 273. chicheface, 265. chicheté, 260. chicot, 239, 269. chicoter, 239. chief, 273. chien, 210, 211, 228-233, 243, 245, 262, 265-267, 269, 272, 274. chienaille, 240, 257. chien assis, 256. chienastre, 242.

chienchien, 229. chiençon, 211, 212. chien couchant, 224, 258, 268. chien courant, 244, 263. chien crabier, 247. chien d'arrêt, 224. chien d'Artois, 241, 252. chien de bois, 247. chien de Brie, 225. chiendent, 247. chien de perdrix, 224. chien de saint Hubert, 225. chien du roi, 270. chien-lutin, 270. chien écouteux, 270. chienet, \$37. chienin, 242, 265. chienne, 211, 228, 229, 232, 233, 245, 265, 267, 268. chiennée, 235. chienner, 238, 242. chiennerie, 242. chiennet, 211, 237, 245. chienneter, a38. chient rat, 247. chien vert, 232. chien volant, 246. chiffreneau, 252. chiforgnau, 252. chignole, 273. chinet, 211. chinfreneau, chinferneau, chinon, 211. chinot, 246. chiot, 211, 236. chipoe, 268. chou, 262. chou! 216. chouchou, 219, 262. chouchouter, 262. chou-là! 216. chouter, 262. cienchon, 244. clabaud, 220, 224, 264. claper, 213. clapier, 224. dapir, 213, 224. clatir, 212. connin, 235. corneau, 228. Cortin, 274. coucher, 256.

court, 259. crève-chiens, 247. crier, 215. crocotte, 228. css! gss! gzz! 216. cynique, 269. cynorexie, 266.

danois, 225. décaniller, 241. dent, 268. dent de chien, 247, 248. dogue, 227, 264. dogue d'amure, 255. doguer, 262.

doguin, 227.

ébahir, 264. écaigne, 272, 273. écang, 272. écanguer, 272. échignole, 273. ef, 477. enchifrener, enchiferner, 252. enticier, 217. épagneul, 225. esbaïr, 264. escagne, 272. escaigne, 272. escheveau, 273. eschief, 273. espaignol, 225. étang, 272. étrangle-chien, 247.

ferbault, 224. fouare, 249. fourbe, 269. fripon, 269. frogner, 252. froid de chien, 241. froigne, 252. fumelle, 410. fumier, 410.

gaaigner, 222. gaaignons, 214. gaignart, 260. gaigne, 260. gaignon, 222, 225, 233, 260, 261. gannir, 215. gáté, 217. Gerfaut, 274.

glaper, 213.

glapir, 213, 221, 222. harpaille, 271. glatir, 212, 222, 256, harpaillon, 271. 257. goce, 255, 25g, 26o, 274. gocet, 219, 255, 260, 274. goçon, 219, 274. goissement, 215. gos, 21Q. gossa, 255. gosse, 219, 262. gosselin, 262. gosseline, 262. gosset, 255. gous, 219. goussaut, 259. gousse, 219. gousset, 255, 256. gouz, 219. gouze, 274. goz, 219, 259, 260. graigne, 214. gras, 262. gredin, 228, 261. gredine, 228. gredinette, 261. greffier, 225. griffon, 224. gris, 295. groin de chien, 248, 251. guaignon, 222.

hahali, 223. hahaly, 218. haler, 218, 258. hallali, 218, 223. hallel 218. h**a**ller, 218. haliy! ally! 218. halquin, 271, 272. har! 218.

gueuler, 215. gueux, 25g.

guannir, 215, 222, 225.

harau! 218. haré! 218. harer, 218, 258, 271. hareu! 218.

hari! 218. harier, 257. harloup, 218. haro! 218.

harou! 218.

harasser, 258.

Harpin, 274. harro! 218. hau, 218. helequin, 272. helle, 371. bellequin, 272. hellir, 271. helquin, 271, 272. hennequin, 272. hennir, 272. heraulder, 218. herbaude, 263. herle, 271. herlequin, 271. herlir, 371. hicier, 217. hielquin, 271, 272. hierle, 271. hierlequin, 271. hire, 214. hisser, 217. hoing, 225. horval 218. horvary! 218. houret, 225. hourra! 218. hourrer, 218. hourvary, 218.

jaingler, 256, 259. jambe de chien, 248. jangler, 2:4, 259. jangleur, 259, 262. jap, 256. japarel, 256. japarié, 256. japel, 256. japer, japper, 214, 256. japeraille, 257. japiller, 256. japis, 257. jaungeler, 262. jogleor, 26s. jongleor, 262. jongleur, 263. jumeau, 410.

huler, 213.

hurler, 212, 213.

kel, 238.

langue de chien, 247. laper, 254. lapin, 254.

lappir, 214, 224, 254. mufle-de-chien, 247. las comme un chien, 941. lecher, 268. levriche, 225. lévrier, 225, 261, 263. levron, 262. lice, 228, 263. liche, 228. liëm, 225. liēmier, limier, 225, 263. Liepart, 274. lisse, 228. loulou, 226. louloute, 267. manquer, 441. mastin; matin, 226, 283, 260-262, 264. mastine, mátine, 263, 264. mastiner, matiner, 258, 272. Mesnie hellequin, mesnie Herlequin, 271, 272. miauler, 221.

mignon, 265. mine, 265. minet, 265. minois, 265. Miraud, 995. Mitaud, 225. mopse, 228. mort aux chiens, 235. mouche à miel, 477. Moufflard, 226. moulin, 373. moutons, 246.

nom de chien! \$33.

œil-de-chien, 248. oin oin, 225.

pataud, 225. piailler, 215. pillard, 218. pille! 218. piller, 218, 258. pleurer, 248. porcel, 233. pyrame, 228.

quenaille, 244. quenetel, 240. quenne, 267. quennet, 211. quenotte, 267. queue de renard, 247. quignon, 211, 240, 246.

rechignié, 243. Rechigniez, 274. réer, 215. reiller, 215. revary, 218. ribaud, 269, 270. ribaude, 26g. rigault, 270. Rigaut, 270. roncin, a33. Ronnel, 215. roquet, 226, 261. rose de chien, 235. sacré chien! 233. sacré-chien, 233. seüs, 226. sigisbée, 273. signole, 273. soudeier, 222. soudoyer, uss.

tai! 218. taïaut, 218. tarentule, 252. tatemou, 261. tatin, 26s. tête de chien, 236, 250. Thisbé, 228. tiel, tieu, 236. Tirant, 274. tou tou, 264. tou-tou! 216. toutou, 219, 254, 262. tracasser, 258. tue-chien, 247. torc, 235. turquet, 225.

uller, wer 212. usse, 217.

vari, 218. vautre, 226. veltre, 226. viautre, 226.

waignon, 225.

2020, 219.

#### FRANÇAIS DIALECTAL, ETC.

abawer, 213. ablaja (auverguat), 218. abourra (béarnais), 258. abouyer, 213. acagne (berrichon), 241. acagnarder (s') [berr.], £38. acagner (berr., etc.), 238, 941. acaner (picard), a3g, 240. acami (Forez), 241. acanicher (s') [Anjou], 2/19.

abaja (limousin), 213. acaniller (s') [Mayenne], 243. achampleure (Meuse), **248**. achenaer (s') [Hague], 238. achiner (s') [berr.], 243. acluter (poitevin), 238. acssi (Seône-et-Loire), 216. affouaer (Hag.), 216. affouer (Val-de-Saire), 216. afu! (May.), 216.

agoussé (May.), 261. agousser (norm., etc.), 216, 257. ahu! (béarn.), 216. ahuto! (béarn.), 216. amoisser (poil.), 218. amouer (norm.), 218. angraulo (béarn.), 251. anisser (Allier), 2:7. anssi (S.-et-L.), 217. aoussi! (Creuse), 217. aquegne (May.), 239. aquegner (May.), 239, 9 40. agoucer (normand), 257. aqueni (Morvan), 242.

brichet (Quest), 260.

```
aquenir (berr., etc.), 238, brotte (wall.), 227.
                                                    caline (faim —) [wall.],
                                                       a6g.
aqueniter (berr., etc.), cadeler (norm.), $40.
                                                     caloge (norm.), $49.
                          cadelle (Lyon), 237.
                                                     calou (Morv.), 242.
   238.
                          cagn (toulousain), 233.
                                                    campleure (norm.), 248.
arrouna (béarn.), 215.
 asai (Bas-Maine), 186. cagna (Petit-Noir), 242.
                                                    campleuse (pic.), 248.
                                                     camuche (P.-de-C.), 249.
 assinsa (Alpes), 217.
                          cagnard (norm., etc.),
 assissa (Ardèche), 217
                             237, 241-243.
                                                     canepeleuse (norm.),
        (Pas-de-Calais),
                          cagnats (Yon.), 243.
 azor
                                                       246.
   265.
                           cagnaud (berr.), 243.
                                                     caner (poit., etc.), 239,
                                                       941.
                           cagne (berr., etc.), 211,
 bacailler (Yonne), 257.
                             928, 230, 232, 235,
                                                     caniche (pic., etc.), 249,
 baccailler (Clairvaux),
                             238, 239.
                                                       259, 263.
   213.
                           cagnepatte (champenois),
                                                     canichon (pic.), 249.
 bagouler
           (Guernesey),
                             249.
                                                     canichot (pic.), 249.
                           cagner (poit., etc.), 238-
   214.
                                                     canière (norm.), 234.
· bahouler (Namur), 213.
                                                     caniflard (pic.), 249.
                             241, 268.
 baliurler (Yon.), 213.
                           cagnesse (wall.), 242.
                                                     caniger (se) [poit.], 249.
 bahuter (poit., etc.), 213,
                          cagnette (Fribourg), 267.
                                                     canotte (Montb.), 235.
   257, 258, 264.
                                                     capougner (wall.), 253.
                           cagneux (Hainaut, etc.),
 barracan (lim.), 224.
                                                     carmuche (P.-de-C.),
                             241, 249.
 barsa (Pléchatel), 256.
                           cagni (Mctz, etc.), 241,
                                                       249.
 barsouiller (Pléch.), 256.
                             244.
                                                     carmuchotte (P.-de-C.),
 bauba (Alp.-Maritimes),
                                                       249.
                           cagniaux (berr.), 244.
                                                     carnichotte (P.-de-C.),
   213.
                           cagno - berbero (Gers),
 baubis (norm.), 224.
                                                       249.
                             247.
                           cagnoche (Yon.), 242.
                                                     carnifla (Savoie), 249.
 bauger (poit.), 212.
 baulement (Gåtine), 213.
                           cagnolle (norm.), 244.
                                                     chadoler (May.), 240.
                                                     chaé (vendéen), 211,
 baüler, bahuler (berr.),
                           cagnon (poit., etc.), 235,
   213.
                                                       269.
                             240, 244.
 bauwate (Metz), 254. cagnot (norm.), 244.
                                                     chagnard (berr.), $49,
          (Metz), 224,
 bawalte
                           cagnote (Yon.), 239.
                                                       243.
   254.
                           cagnou (lorr., etc.), 241,
                                                     chagnat (Clairv.), 242.
 bawer (Nam.), 212.
                                                     chagnole (berr.), $36.
                             243.
                                                     chagnot (Yon.), 244.
 bawi (wallon), 264.
                           cagnous (poit.), 243.
 beauvotte (lorrain), 254.
                           cagnouser (Clairy.), 240.
                                                     chalé (wall.), 241.
                                     (berr., etc.),
 béhuler (blaisois), 213.
                           cahuler
                                                     châlon (wall.), 235.
 berla (lim.), 215.
                              215.
                                                     champyeure (May.), 249.
 beusse (Vosges), 227.
                                                     champyeuse (Guern.),
                           caigne (Clairv., etc.), 233,
 bièula (Ain), 214.
                              941.
                                                        249.
 biotsà (Lot), 214.
                           caignet (norm., etc.),
                                                     chancepure (Indre), 249.
 biscoudet (béarn.), 227.
                              241, 243.
                                                     chanfé (Puy-de-Dôme),
 bobo (Tarn-ct-Garonne),
                           caignot (Montbéliard),
                                                        237.
    254.
                              240.
                                                     chaninou (Loire), 236.
 botte (lorr.), 254.
                           caignotte (Montb.), 235.
                                                     chantefleur (Cher), s4q.
 boufáer (Meuse), 213.
                           caignoux (lorr.), 241.
                                                     chantepleure (Cher), 2/19.
 bourlotte (wall.), 253.
                           calard (norm.), 242.
                                                     chantepycuse (Guern.),
 bourrer (Genève), 257.
                           calaud ( May. , etc.) , 241,
                                                        249.
 braoya (Gironde), 215.
                                                     chaons (lurr.), 146.
                              242, 268.
 b. aque (May.), 259,
                           calée (norm., etc.), 240.
                                                     chasse à baudet (berr.),
    261.
                           caler (poit., etc.), 238.
                                                        270, 272.
 braquet (Nice, etc.), 255,
                           calière (norm.), 244.
                                                     chasse à ribaut (berr.),
   260.
                           calin (lorr., etc.), 241,
                                                        270.
 braquetaer (Guer.), 256.
                              269.
                                                     chasse à Rigaud, chasse
 braulya (Gir.), 215.
                           cálin (norm., etc.), a34,
                                                        à rigaut (berr.), 270,
```

235, 245.

272.

chasse Arthus (norm.), chicoter (GAt.), 256. chasse briguet (berr.), chicropé (May.), 250. 270. chasse briquet (Touraine), 270, 272. chasse hèle-chien (norm.), chasse hèle-tchien (norm.), 971. chasse Hennequin (norm.), 271. chau (Yon.), 236. chaudelet (Gen.), 236. ché (vend.), 211. cheler (poit.), 236. (Deux - Sèvres), chéler 238. cheligne, 234. cheline, 234. chelon (poit.), 236. chenailler (berr., etc.), 941, 942, 953. chenailleux (Sav.), 242. chenaillon (Sav.), 238. chenaliura (Sav.), 238. chenard (lim., etc.), **235**, chėnasserie (Gåt.), 235, 242. chenassier (Gåt.), 242. chenatre (poit.), 241, 249. chenelle (Eure), 235. chener (berr.) 23g. cheneton (Yon.), 237. chenigne, 234. chenille (Eure, etc.), 235, 236. chenitre (béarn.), 242. chenoche (berr.), 237. chenucher (Yon.), 23g. chenute (berr.), 235. cherigne, 234. ché rouge (vend.). 270. chiart (May.), 236. chiau (berr.), 211. chiaule (berr.), 211, 236. chiauler (berr., etc.), 236, **938, 93**9. chiboler (norm.), 252, **253.** chichicla (Lot), 258. chichou (Forez), 262. chicot (poit., etc.), a19, 256.

coucou-beu! (Hain.), chicouette (blais.), 252. chié (Vosg.), a3o. chien (poit., ctc.), a3o-233, 242. chien frais (berr.), 232. chien frelu (berr.), 232. chien marin (Somme), 247. chienner (berr.), 242. chiennerie (Pléch.), 242. chienneté (Pléch.), 243. chienneton (Yon.), 234. chien pointu (berr.), 232. chien-queue (Clairv.), 247. chien rouge (petit —) [poit.], 233. chien vert (berr.), 247. chifouaré (Guern.), 249. chignarde (Yon.), 245. chignelle (Eure), 235. chignon (berr., etc.), 240, 246. chignot (May.), 246. chimouc (poit.), 253. chin (May., etc.), 230, 232, 253, 261. chinas (rouergat), 235. chin blanc (lorr., etc.), 248, 270. chinchoner (May.), 244. chinchou (May.), 244. chine-bote (berr.), 250. cbineler (wall.), 238. chinon (Yon.), 246. chinot (Vosg.), 235. chins (vend.), 230. chiou (herr.), 211. chioue (berr., etc.), 211, 244. chiouler (berr., etc.), 238, 239. chiouner (Yon.), 239. chipoiller (Metz), 253. chons (lorr.), 246. chouler (norm., etc.), 216, 236, 239. chuté (haut-breton), 212, 244. chuteau (h.-bret.), 212. cibouler (Mets), 252. cicamboule (Metz), 252. çinon (İsère), 212. cisson (Vaud), 212.

273. couèla (Sav.), 215. couèlia (Sav.), 215. crebo-chins (Gard), 247. crida (Gir.), 215. cul de chien (Neuschatel), 247. décheniller (May.), 241. déquenailler (Morv.), 241. déqueniller (pic.), 241. doguer (poit., etc.), 264. doguin (Bresse, etc.), 259, 261. écagnards (Dijon), 243. écanillé (pic.), 242. écaniller (pic.), 241. encanillé (May.), 243. enchiffoné (norm.), 252. enisser (Sav.), 217. enticher (norm.), 917. épagnoler (s') [pic.], 256. épagnote (wall.), 225, épagnoter (s') [Hain.], 256. ėsà (h.-bret.), 186. ferbaud (Yon.), 25g. fresi (wall.), 253. frochi (wall.), 253. gagnoun (lim.), 222, 225. garçaille (h.-bret.), 244. giouler (poit.), 239. glawène (wall.), 224. glawer (wall.), 213, 222, gnacher (norm.), 213. gnafer (norm.), 213. gnaula (Landes), 245. gniaufer (norm.), 213. go (wall.), 219. gordin (lorr.), 228. gosse (blais.), 262. gosser (blais.), 262. gougoun (Hain.), 219. gourdin (lorr.), 228. gousson (norm.), 254. gredin (pic., etc.), 255 260.

grediner (norm.), 260. grimaud (béarn.), 226. guerdin (Morv.), 255. gueurdaud (berr.), 228. gueurdin (berr., etc.), 228, 255. guigner (wall.), 215.

hagneter (wall.), 253. hamer (h.-bret., etc.), 218, 217. håmer (lorr.), 217. haper (Charente-Inf"), 213, 220. harrer (norm.), 218. hawer (Liège), 213. helchien (norm.), 271. herbaut (Anj.). 224. heure (wall.), 253. hiner (wall.), 253. hinsser (Mctz), 217. boingner (norm.), 215. hoper (Vosg.), 213. houamer (h.-bret.), 213. houler (norm.), 218. houper (Vosg.), 213, 290. houret (norm.), 926. hourlá! (wall.), 224.

jabrailler (poit.), 224. jangolli (Lyon), 256. jape (berr.), 256. japiner (norm.), 214. japailler (poit.), 257. jaspiner (pic., etc.), 257.

hourra (béarn.), 213,

houtri (wall.), 253.

houset! (Gen.), 217.

218.

lebret (rouerg.), 260. lebrou (poit.), 25g. lèche (Morv.), 228. levrette (berr.), 270. lévrier (lorr.), 254. lippe (Gát.), 224. louche (Nord), 228. loulou (Hain.), 263.

mamot (wall.), 226.
matin (norm.), 261.
Mère Harpine (norm.),
271, 272.
mioula (Sav.), 215, 225.
moret (berr.), 225.

moumou (berr.), 226. moûre (wall.), 253. mûre de tchin (Belgique), 247.

napai (wall.), 254.

ouina (Valais), 217. ouze! (Frib.), 217.

paquiou (berr.), 226. paquot (Plancher - les -Mines), 226. patouline (berr.), 225. peau-de-chine (Meurtheet-Mosclle), 247. pelou (blais.), 294. perre (rouerg.), 220. perrou (rouerg.), 220. petou (blais.), 220. piche de chien (Morv.), 247. pince-tchin (norm.), 947. pique-tchin (norm.), 247. poutaud (May.), 226. poutiou (Morv.), 226. prune de quine (Eure), 235.

quegnas (champ., etc.), 243, 244. quegneter (wall.), 240. quegnotte (Doubs, etc.), 235, 243. quéler (Clairv.), 941. quelot (Pléch.), 144. queloter (Pléch.), 244. quenas (May.), a44. quenasse (norm.), 244. quenaude (berr.), 267. queneau (May.), 944. quenelle (Nièvre), 235. quenillotte (Gåt.), 238. quenne (norm.), 267. quenner (norm.), \$38. quenot (pic.), 237. quenoter (norm.), \$38. quenyo (Bourn.), 240. qui- (wall.), 253. quiala (Marne), 214. quiao (May.), 212. quiaule (blais.), 211, 244. quibatte (se) [wall.],

253.

quibechi (se) [wall.], **25**3. quibouleter (wall.), 253. quibourloter (wall.), 253. quibrodi (wall.), 253. quichessi (wall.), 253. quichineler (wall.), 253. quiciqueter (well.), 253. quiegne (poit.), 235. quien (norm.), 271. quien à poils (pic.), 247. quienne (norm.), 267. quiepol (P.-de-C.), \$47. quifoutiner (wall.), 253. quifresi (wall.), 253. quifrochi (wall.). 253. quigneu (Mets), 243. quihagneter (wall.), 253. quiheure (wall.), 253. quibiner (wall.), 253. quihoutri (wall.), 253. quihustiner (wall.), 253. quijaser (wall.), 253. quimener (wall.), 253. quimoure (wall.), 253. quinpeleure (Eure), \$46. quieter (se) [May.], 238. quipiter (wall.), 253. quipougneter (wall.), 253. quiroupe (wall.), 253. quitoursi (wall.), 253. quitragner (wall.), 253.

rabawer (wall.), 257.
race (Maine-et-Loire), 256.
railli-chin (poit.), 250.
ramiouler (Yon.), 215.
raw (Luxembourg), 215.
rayaa (Alp.-Mar.), 215.
regaula (Quercy), 215.
reviauler (Morv.), 215.
ronna (Suisse), 215.
roune (P.-de-C., etc.), 226, 254.
roune (Suis.), 215.
rudoger (poit.), 212.

singraulheto (béarn.), 251.

ta! (P.-de-C.), 216. taoussi! (Greuse), 217. tatè (Saintonge), 219. tatiner (May.), 262. tay-ci (Forêt-Noire), 218. tragner (wall.), 253. tchin (wall., etc.), 230, tsin (béarn., etc.), 237, 231. tesson-chien (Jura), 246. tètè (Metz), 219. tienpoual (Aisne), 247. to-to! (Deux-Sèvres), 216. totó (Deux-S.), 219. toursi (well.), 253. toutou (norm.), 26s. toutouche (berr.), 219. wapa (Sav.), 213.

251. tue-chien (Forez, etc.), 246, 248. vapary (Sav.), 218.

vawer (Vosg.), 212. vesse (vend.), **226**. vioula (Sav.), 215.

waper (h.-bret.), 213, 918. wasser (Jersey), 214. waw-waw (wail.), 219. wicheter (wall.), a15. wigni (wall.), 215. wiquer (norm.), 15. woingner (norm.), 215.

zapa (Sav.), 217. zozo (Vendôme), 250, 261.

#### ARGOT FRANÇAIS ET AUTRES.

alarmiste, 220. azor, 255, 265. basset, 255. bati (ital.), 220. baude, 261. cab, 220. cador, 220. camarde, 244. carline, 263.

chucha (esp.), 262. cleb, 220, 266. cléber, 266. cléboter, 266. garolf (Parre), 220. garūf (Val Soana), 220. gosse, 262. gousse, 263. gousser, 266.

habin, 220. hubin, 220, 263. hupin, 263. jaspineur, 220. larbio (bellau), 220. mastino (esp.), 263. ruche (bell.), 220. tambour, 220.

### RÉTO-ROMAN.

cagnimen, #39.

canera, 239.

## LANGUES CELTIQUES.

## GAULOIS OU VIEUX CELTIQUE ET OGAMIQUE.

eburo-, 408. Elembiu, 286. inigena, 408. penno-, 405.

petru-, 381. vindo-, 407.

#### 'IRLANDAIS.

abali, 368. áis, 395. án, 345. arbir, 401. arneut, 399. arriuth, 399. asrenai, 414. atteach, ateach, 399, 404.

baill, 395. ball, 395. bech, 363, 404, 476. bechu, 404.

beicc, 404, 405. beir, 401, 413. beirn, 407. ben, 341. -ben, 414. benai, 414. benaim, 414. benim, 345. beocho, 404. bera , 397. beri, 413, 414. berim, 400, 408, 414. beru, 399, 414. betha, 397.

beura, 410. bicae, 4o5. bir, 397, 402, 410. -bir, 414. hiror, bilor, 408. bith, 397, 402. biucc, 405. -biur, 399, 414. blosc, 407. bocc. 404. boccóit, 4o5. bói, 26. boicht, 404. boll, 405.

020	EBAIQUE DES MOIS BIUDISC	•
bond, 407.	coirp, 406.	derce, 407.
borce, 407.	coisc, 407.	deug, 408, 410.
bott, 404.	col, 397.	deurb, 406.
breth , 396.	colced, 40g.	dig, 408.
brot, 397.	consoibat, 395.	digal, 395.
bruice, 405.	copp, 405.	dige, 408.
bruit, 397.	corp, 406.	díglae, 395.
buden, 408, 409.	corpu, 406.	dilem, 410.
buide, 400.	coss, 405.	diliu, 409, 410.
buidre, 408.	cota, 397.	diul, 397, 410.
bull, 395.	craidhe, 3g4.	dligid, 409.
bun, 397.	crann, 395.	doaithbiuch, 404.
bun, 097.	crechtu, 404.	dobar, 408.
cain, 401.	crenim, 347.	
		dobegim, 404.
caire, 400.	cressa, 405	do beir, 401.
cairim, 398.	cride, 393, 400.	do hir, 401.
caraim, 398.	crim , 397.	dolbim, 353.
carim, 398.	criss, 405.	dorochol, 403.
cechain, 409.	crob, 397.	drech, 404.
cechiatar, 374.	croch, 404.	drommo, 405.
cechuin, 409.	croich, 404.	druimm, 405.
ceinn , 405.	croiche, 404.	druing, 407.
ceird, 406.	cromb, 407.	drummai, 403.
ceirp, 406.	crotha, 397.	drung, 407.
ceist, 407.	crub, 397.	drungu, 407.
céle, 400.	cruche, 404.	duine, 400.
celim, 409.	cruich, 404.	duini, 400.
céliu, 400.	cruim, 398, 403, 410.	
celtair, 374.	cruinn, 395.	duliu, 409, 410.
cengal, 409.	crumae, 4o3.	
cenn, 405.	crumai, 398, 410.	ecen, 16.
cenni, 4o5.	crunn, 395.	eich, 4o3.
серр, 4о5.	cú, 401.	elit, 286.
cercenn, 40g.	cuilenn, 214.	emmun, 409.
cercol, 40g.	cuiriur, 399.	eo, 479.
cerd, 406.	cuirp, 406.	eoch, 403.
cesti, 407.	cuis, 405.	euch, 403.
cilornn, 408.	cuit, 397, 399, 402.	•
cinim, 399.	cumal, 410.	fé, 346.
cinn, 405.	curp, 406.	fear, 399.
ciunn, 4o5.	curpu, 406.	fecht, 404.
cloch, 404.	• •	fedb, 408.
cloche, 404.	daig, 334.	fedim, 334, 409.
cloich, 404.	daim, 395.	feise, 4o5.
cloiche, 404.	dam, 394, 395.	feiss, 405.
cloth, 397.	dam n-, 394.	fer, 396, 399, 410.
doth n-, 397.	damu, 394.	ferce, 407.
cluice, cluic, 405.	daum, 395.	fer n-, 396.
cluiche, 400.	deilb, 406.	fertae, ferte, 406.
cluith, 397.	deirb, 406.	ferto, 406.
cluth, 397.	deirbbae, 406.	fesso, 405.
cluthu, 397.	del, 397.	feuchrae, 404.
cob, 397.	delb, 353.	feuchuir, 404.
coin, 401, 414.	delbe, 406.	fid, 397, 402.
	delge, 406.	figim, 399.
coindeulgg, 406. coirce, 406.	dér, 410.	find, 407.
(VII 00) 400.	uci, 410.	mu, 40/.

fine, 400. fir, 396, 401, 413. firt, 406. firtu 406. fira, 396. fiss, 405. fiur, 396, 397, 410. fiuss, 405. fled , 396. flesc, 407. flid, 396. flisc, 407. fliuch, 404. fogliunn, 399. forc, 407. forfiun, 399. fuil, 398. fuiti, 398, 410. fuilt, 406. fult, 406.

gabaim, 398. gabim, 398. gaibim, 398. gaire, 410. gel, 397. gin, 397. giul, 397, 410. glinne, 405. goire, 410. goiri, 410. gol, 397. grell, 405. grith, 397. gruth, 397. guala, 362. guide, 400. guidim, 373, 399. guin, 397, 402. guth, 397.

heirp, 4o6.

ibhar, 408.
il, 398.
imnid, 409.
inchinn, 408.
ind, 407.
ingen, 408.
inneuth, 399.
ith, 397.

leb**arn**, 409. lebor, 409. lecc, 404. lecco, 404. lechdach, 409. léici, 414. léicim, 414. leisce, 407. lem, 479. ler, 396. ler n-, 3g6. less, 405. lethan, 342. leuth, 410. libur, 40g. lige, 393, 400. lind, 401. lir, 396. liru, 396. liss, 405. liur, 396, 397, 410. lius, 405. liust, 405. liussa, 405. lobro, 408. lobru, 408. loc, 397. lochat, 404. loc n-, 397. loindiu, 410. loith, 410. loithe, 410. lomm, 405. lon, 397. losc, 407. lossa, 405. lott, 404. lubae, 403. luc, 397. luch, 404. lucu, 397. lue, 343. luib, 4o3. luic, 397. luighe, 394. luindiu, 410. luing, 407. luinge, 407. luscu, 408. luss, 405.

macc, 395. mag, 395. maic, 400. maig, 395. mairb, 395. marb, 395. marba, 414. marbai, 414. mebuil, 409. mebuir, 409. mebul, 409. meid, 410. meirb, 406. meirc, 407. melim, 190. merg, 407. mesce, 407. messa, 405. messo, 405. micc, 395. mid, 397, 402. mide, 400. -midiur, 3gg. mil, 397. mil, 374. mind, 401, 407, 410. mindaib, 407. mná, 341. mod, 397. moga, 397. -moiniur, 399. moirb, 395, 406. mora, 397, 400. morbi, 4e6. mud, 397. mug, 397. muig, 395. muill, 405. muilt, 406. . muiniur, 399. muir, 397, 400, 402. muire, 400. muire n-, 400. mulenn, 373. multu, 406. neich, 403, 411.

neich, 403, 411.
neirt, 406.
nem, 397, 399.
nertae, 406.
ness, 340.
neuch, 403.
neurt, 406, 411.
ní, 14, 16.
nim, 398, 401, 413.
nime, 402.
nirt, 410.
nitt, 404.
niurt, 410.

ochta, 404. odb, 408. og, 402. óis, 395.

ole, 405, 409. ond, 407. ongad, 407. ord, 406.

pone, 407. prainn, 395. pridchim, 408. proinn, 395.

rechto, 404.
renda, 407.
rendaib, 407.
rí, 392.
rigim, 399.
rind, 407, 410.
rith, 397.
ro bí, 345.
ro fess, 405.

ro fess, 405. ro fessa, 405. roisc, 408. rusc, 408.

sáib, 395. scorim, 399. scuchim, 3gg. scurim, 399. secc, 405. seir, 401. seirc, 407. seisc, 407. sen, 398, 400. senod, 408. sercce, 407. sered, 401. sesc, 407. sesci, 407. sessaim, 399. seurc, 407. (s)ind, 407. sine, 400. sinem, 400. sinu, 398.

-sissiur, 399. siur, 398. sius, 405. slechtae, 404. slege, 410. sleig, 410. slictu, 404. smir, 397. sóib, 395. son, 397. sorn, 407. sruth, 397. súil, 400. súile n-, 400. suirnn, 407. suth, 397.

taig, 394, **3**98. tál, 393. tech, 394, 397, 398. techim, 334. teg, 397, 398. tene, 401. tened, 401. terce, 407. tercu, 407. tiagu, 35a, 414. tibim, 399. tig, 394, 398, 401. tige, 402. tigiu, 398. tilchaib, 410. tin, 398. tír, 393. tiug, 398. tob, 397. toil, 410. tol, 396, 400. tolae, 398. tomil, 401.

trebun, 409. trice, 4o4. tromm, 405. trop, 397. trosc, 407. truim, 405. trumai, 403. trasce, 407. truscu, 407. túaithe, 3gg, 4oo. túath, 399, 400. tugen, 408, 4**0**9. tugim, 399. tuige, 400, tuil, 396, 410. tuile, 398, 400. tuili, 398. tuilim, 399. tuiliu, 398. tuill, 4o5. tuire, 407. tulchaib, 410. tuli, 398. turcu, 407. tús, 393.

ucht, 404. udbu, 408. ugai, 403. ugail, 403. uide, 400. uige, 40s. uilc, 405, 406. uile, 400. uinde, 407. uird, 406. ulc, 405, 406, 409. uku, 405, 406. umae, 403. ume, 400, 403. ungee, 403. urd, 406.

#### GALLOIS.

tonach, 400.

treban, 409.

torc, 407.

ael, 187. awel, 184. bagloc, 182. begegyr, 476. caer, 180. caeth, 180. celwrn, 408. draen, 181. dubr, dwfr, 408. echel, 183. emid, efydd, 400. ffraeth, 181. ffroen, 252. haeddel, 181. hael, 181. haer, 180. ilaeth, 181. ilwm, 405. maen, 181. maer, 181. melin, 373. oddf, 408. paladr, 374. penn, 405. saeth, 181. taer, 181.

tew, 398. traeth, 181. trwm, 405. twrch, 407. ystaen, 181. yw, 479.

### CORNIQUE.

ail, 180.

caites, 180.

draen, 181.

#### BRETON ARMORICAIN.

ael, 180, 183, 184, 189. aer, 180, 183. aéraonañt, 183. ære, 183, 188. aéred, 183. aes, æs, 181, 188. aézen, 181, 182, 184, 185. ahéle, 183. aire, 188. asai, 186. aouel, avel, 184. azr, 183. azrouant, 183. baelec, baeleuc, 181, 187. bealec, bealeuc, 181, 187. belec, 182, 184, 186, 187. braé, bré, 182. breûtaer, 183. breûtaérez, 183. caéa, 182. caer, 183-185. caire, 183, 188. caitoir, 182. carr, 183. c'houec'h, c'houeac'h, 188, 189. cicorea, 188. dadlou, 183. daé, dahe, 182. dæ, dée, 180, 188. daéa, 182. dael, 183. daélou, 183.

daéré, 183, 188.

daes, dass, 180.

daez, 180. dar, 183, 188.

daré, 188.

daérou, 183, 188.

dareu, 183, 188. darou, 183, 188. dazlou, 183. dazré, 183. dazrou, 183. déaz, dez, 180. draen, dren, drean, 181, 184, 185. drein, 188. éal, 187. éal, el, 180. éar, 181. éat, 187. 182, 184, éaz, 181, 185. éé, 187. éenn, 187. éér, 188. el, 185, 188. er, 181, 185. érouant, 183. esa, 186. ésaé, 186. ez, 181. ézen, 181, 184, 185. fae, 182. faéa, 189. faez, 181, 184, 185. facza, 184. fé, 18a. féac'h, 181, 188. féaz, 181, 184, 185. féaza, 184. fec'h, 181, 188. fez, 181, 185. flaer, flér, fléar, 181, 185. fraés, 181. fraez, 181, 186. fréas, 181. fréaz, 181. -fréhein, 189. frés, 181. frésa, 181.

freůz, 182. fredza, 18a. frez, 181, 185. froëza, 189. froiset, 182. gaé, 182, 186. gaéder, 182. gaï, 186. gé, 182, 186. gra, 187. gréa, 187. gréamp, 187. gréann, 187. gwenaer, 183. hád, 203. hael, 181. haezi, 181, 185. héal, 181. héar, 180. hel, 181, 185. her, 180. impalaer, 183. idtaer, 183. iòtaérez, 183. it, 187. kaé, 189, 185. kael, 189. kaer, 180, 183, 186. kaézour, 184. ké, 182. kea, 187. kéac'h, 180, 188. kear, 180, 184, 185. kéaz, 180, 184. kec'h, 180, 188. ker, 180, 183-185, 188. kez, 180, 184. kézour, 184, 186. kit, 187. laé, 184.

laer, 183.

1.4	0 05
laérez, 183.	men, 181, 185.
lærre, 188.	mer, 181, 185.
laez, 181, 184, 187.	mez, 181, 185.
laeza, 182, 187.	
laezen, 182, 187.	paé, 182.
laire, 183.	paéa, 189.
leac'h, 181, 188, 189.	paéer, 182.
léac'hen, 182, 188, 189.	paéroun, 183.
leaz, 181, 182, 184,	pærein, 183, 188.
188, 18g.	paéuz, 182.
	pacuz, 102.
leazen, 182, 187.	pay, 186.
lec'h, 181, 188, 189.	pazroun, 183.
lec'hé, lec'hué, 184.	pé, 182, 186.
lékéa, 187.	péé, 186.
lékéann, 187.	péein, 182.
lez, 181, 185.	péour, 182.
lézel, 182.	péuz, 182.
lezen, 182, 184, 186,	
187.	qæat, 189.
lué, 184.	qæëiñ, 189.
	quae, 187.
maé, 182.	quaez, 180.
maen, 181.	quaezour, 182, 187.
maer, 181.	queazour, quezour, 182.
mærein, 183.	•
maéren , 183.	ra, 187.
/	

maérounez, 183. raé, 182. maes, 181. ræ, 182. may, 186. rea, 182. mé, 182, 186. réa, 188. méan, 181. méar, 181. saé, 181, 188. méaz, 181. saez, 181, 184. meen, 181, 188. saezen, 182, 184. mein, 181, 188. saézer, 182, 184, 187.

santorea, 188. sclaer, 181, 186. sé, 182, 188. séac'h, 188. séac'hein, 188. séaz, 181, 182, 184. sez, 185. sézen, 189. sifern, 252. skléar, skler, 181, 185. staen, 181. staer, 181. stéan, 181. stéar, 181. slen, 181, 185. ster, 181. stin, 181; taer, 181. téar, 181. ter, 181, 185. traez, 181. traezer, 182.

tréaz, 181. trec'h, 181. trez, 181, 182, 185. trézer, 182, 184. triouac'h 189. vaen, vean, ven, 187.

veanhat, 187.

yea, 187.

## LANGUES GERMANIQUES.

## GOTIQUE.

af, 287. afar, 287. aflifnan, 351. aftarō, 287. aftra, 287. aftuma, 287. anhar; 287. arbaiþs, 383. baidjan, 351. bairis, 412, 415. bilaibjan, 351. -biuda, 361. biūhts, 369.

daddja, 347. dig-, 334. -draban, 338. -failis, 35o.

faran, 378. fidurdogs, 192, 381. fotus, 341. fraihna, 204.

gaggan, 190. gabaursna, 204.

graba, 190, 332, 335. gribs, 368.

gulþ, 376.

hafjis, 415. hlaupan, 190, 364. hlifa, 339.

innuma, 287. ist, 20.

lagjan, 33g. -laigon, 350. ligan, 339, 392. lofa, 343.

mag, 335.

mala, 190. munan, 366. sitan, 337. slahan, 374. qens, 191. sokeis, 415. qino, 191. speiwan, 358. staiga, 352. raubs, 363. steiga, 352. rinnan, 205, 347. sunjis, 23. swaran, 335.

samæ, 367.

setun, 337.

sibja, 342. busundi, 372. sind, 336.

-u-, 323.

-wagjan, 334. wait, 352. walda, 190. watins, 341. wato, 341, 342. -wiga, 334. wulan, 374.

## VIBUX HAUT-ALLBMAND.

taihun, 343.

grubilon, 333.

houwu, 355.

hribā, 269.

aba, abe, 287. apful, 368. bīa, 476. bibēt, 346. bini, 363, 476. blīhhan, 351. braccho, 227. buohha, 478. burjan, 222. dioh, 359. drīzug, 343. eiscon, 350. elbiz, 377. elira, 478. farheli, 476. flehtan, 333. gifezzan, 336. ginēn, 347. ginesan, 341. grab, 33a.

īwa, 479. 🕛 kiuwan, 358. knetan, 332. kou, 358. laffa, 343. lebēn, 351. līhu, 206. liwi, 206. loufan, 364. lüstrēn, 356. lūt, 356. meinen, 366. melo, 374. milchu, 206. mucka, 364. mulīn, 373. mulki, 206.

nerian, 341. ottar, 342. quāla, 373. quelan, 373. scultarra, 375. sega, 337. seid, 348. seil, 348. smal, 374. springan, 371. stega, 352. strīhhan, 350. thūsunt, 372... ūf, 364. ūtar, 363. ūz, 364. wazzar, 341. wibil, 476. zigi, 206. zīhu, 206.

#### MOYEN HAUT-ALLEMAND.

beffen, 213.

bussen, 213. rfbe, **2**69.

### ALLEMAND MODERNE.

Chatz (Suis.), 238.

ab! 321. aber, 987. abfahre, 331. Abfahrt, 331. abgefahren, 331. auf! 321. bälfen, 213. bellen, 215. Beller, 224. Betze, 226, 227. Bracke, 227. burr! 222. Buseli (Suis.), 236.

dada (bavar.), 219. dodel (Suis.), 219. dodo (bav.), 219. fahre ab, 331. Feuerhund, 237. gauzen (bav.), 214. Giebelhund, 237. güssen (dietm.), 214. Gutsche, 257. Hauhau, 219. Hund, 229, 231-234, Hundsbiss, 247.

237, 255, 265, 273. Hundsblume, 247.

Hundearbeit, 229. Hundebirne, 236. hundedumm (Suis.), 243. Hundekrankheit, 243. Hundeleben, 229. hündeln, 245, 268. liunden (Suis.), 236, 238, 241. Hündli (Suis.), 238, 245. Hundsauge, 265.

## LEXIQUE DES MOTS ÉTUDIÉS. Hundszahnspath, 236.

kauzen (bav.), 214.

Hundsdille, 235. Hundsgesicht, 248. Hundshaar, 238. Hundshai, 234. Hundskopf, 234, 246. hundsmüde, 241. Hundspflaume, 235. Hundsquecke, \$47.

klaffen, ss1. kläffen, 221. Lusche, 228.

hunzen, 259.

Kinn, 267.

Mistbellerli (dial.), 246. Hundsrauke, 252. Moffel, 228. hundssoff, 234. Moppel (Saxe), 228.

hundswolfel (Suis.), 232. Mops, 228. Hundswürger, 247. Petz, 226. Hundszahn, 235. queulen, 214.

reiben, 269. Saurūden, 225. Scherwenzel, 168. scherwenzeln, 268. Schweinhund, 225. Schweinsrüde, 225. Seehund, \$47. wass! wass! 214. Wauwau, 219, 263. wedeln, 268. weissen (Suis.), 214.

## VIEIL ANGLAIS.

béo, 26. bēo, 476. blican, 351. bōc, 478.

cnedan, 339. smúgan, 363. strican, 350. eow, iw, 479. lagu, 392. þéoh, 35g. myčŘ, 364. út, 364.

#### ANGLAIS MODERNE.

dog-appetite, 266.

dog-fish, 230, 334.

dogged, 229, 243.

dog-cheap, 232.

bark (to), 257. beagle, begle, 227. bell, 215. bitch, 227. dog, 227, 229, 230, dog-grass, 247. 237, 243, 245, 261. dog's nose, 234. grub, 333. škein, 272. wheedle, 268.

## VIRIL ISLANDAIS.

álmr, 479. bók, 478. býfluga, 476. feta, 336. gryfia , 333. kambr, 370.

kenna, 267. rómr, 356. knođa, 332. rýja, 357. sannr, 93. log, 392. mega, 335. þúsund, 372. vátr. 349. mý, 364. olr, 478. ýr, 479.

SUÉDOIS DIALECTAL.

mausa, 364.

HOLLANDAIS.

dokken, s6s.

jangeln, 914.

PLAMAND.

kampe, 254.

### LANGUES LETTO-SLAVES.

#### VIEUX PRUSSIEN.

addle, 478. inwis? 479. tūsimtons, 372. bitte, 476. malunis, 373. winsus, 370. giwa, 347. saninsle, 369. woble, 368.

LITUANIEN. akmeñs, 198. esmì, 26. lēka, 201. ãkmens, 48o. ëβkóti, 35o. lëkù, 201, 206. akmū, 198, 48o. ëvà, 479. lepeta, 343. lė $oldsymbol{eta}$ ti, 202. alksnis, 478. gajùs, 347. gedù, 373. lēžiù, 202. álnis, 375. lìko, 201. añtras, 287. gėlà, 373. lìkti, 201. apvalùs, 374. gélti, 373. lýti, 345. atsailė, 348. genù, 365. atseilis, 348. geriù, 379. malù, 190. aunù, 204. gérti, 198, 379, 380. malūnas, 373. giriù, 379. māżas, 387. báimė, 346. gìrti, 379, 38o. mélżu, 201, 206, 344. bausti, 361. mìl $oldsymbol{eta}$ ti, 201. gurklys, 380. bedù, 190. bérzas, 478. mineti, 366. imti, 366. minkau, 371. bijótis, 346. móte, 387. bité, 476. jaukinti, 362. biths, 363, 476. jáunas, 36o. neβì, 413. blizgù, 351. budéti, 361, **362**. jùnkstu, 362. ð, 387. bùdinti, 361. kāklas, 375. obelis, 368. bùdinu, 204. kálti, 199. bundù , 204. kalù, 199, 374. pabùsti, 361. búti, 26, 35g. kasú, 205, 338. pādas, 341. buvaũ, 26.

ti, 199.

ù, 199, 374.

ù, 205, 338.

ıju, 355.

ys, 375.

iklė, 375.

iuri, 382.

viřtas, 382.

lu, 375.

ius, 375.

pegβiu, 202.

ráudmi, 352. ráuju, 357. réju, 356. rékiù, 334. renkù, 201. riñkti, 201. rūdìs, 363.

plŏtis, 34a.

e, 387. édmi, 336, 337. églé, 478. eimi, 346. eīti, 346. elksnis, 478. élnis, 286, 375.

dárbas, 383.

daŭsos, 362.

dìrbu, 383.

duktě, 387.

dùrys, 382.

dùsas, 362.

dvāras, 382.

dvesiù, 362.

degù, 334, 335.

káuju, 355. kelÿs, 375. kenklě, 375. kertù, 201. keturi, 382. ketvirtas, 382. kialu, 375. kiltis, 375. kirsti, 201. kláusiu, 357. kúgis, 355. kulas, 374. kuliù, 199, 374. kùl $\beta$ is, 375. kùlti, 199. laiżaũ, 35o. lãpas, 343.

supù, 361.

sykis, 337.

bladú, 368, 369.

blistati, 351, 363.

bljusti 360, 361.

360, 362.

bljuja, 357.

bljuda, 354, 355, 358,

bleda, 368.

## LEXIQUE DES MOTS ÉTUDIÉS.

sédmi, 203.	tariù, 381.
segù , 369.	laukai, 359.
senků, 371.	tekéti, 359.
sētas, 348.	temptýva, 368.
skáistas, 353.	tiñklas, 367.
slèpe, 202.	trýlika, 348.
slepiù , 202.	túkstantis, 372.
slėpti, 202.	turėti, 381.
spjáuju, 358.	,
spleczù, 342.	údra, 342.
splintù, 342.	ūdrůti, 363.
spréndžiu, 369.	úkis, 362.
stagaras, 343.	uż, 364.
sunt(i), 336.	
súpinti, 361.	vābalas, 476.
sùpti, 361.	vainikas, 346.

## vedì, 412. vejù, 344, 346, 347. véldu, 190. -velmi, 203. vémė, 202. vemiù, 202. vémti, 202. vérdu, 381. vyżà, 370.

yrà, 14.

żambas, 370. žēdžiu, 335. żénklas, 198. żióju, 347.

#### LETTE.

várna, 195.

vārnas, 195.

bērzs, 478.	egle, 478.
bite, 476.	gubt, 362.
bītës, 346.	lēpa, 343.

plātīt, 342. preti, 343.

## VIRUX SLAVE.

a, 387.	boda, 190, 335.
ablani, 368.	bojati se, 346.
ablŭko, 368.	breda, 332.
arodŭ, 343.	brěza, 478.
atrĭ, 367.	-bridomů, 332, 387.
aza, 36g.	
azŭkŭ, 369, 370.	brusnati, 361.
	bučati, 362, 476.
-baviti, 35g, 36o.	buditi, 361.
bada, 26, 359.	bučela, bičela, 362, 36
berg, 378, 412, 414.	bůčelů, 476.
bereši, 412, 413.	bŭn <b>ąti</b> , 361.
	bŭvenŭ, 26.
běditi, 351.	bykŭ, 362, 476.
bexŭ, 359.	byti, a6, 359, 366.
běžati, 359.	byxŭ, 26.
běža, 336, 337.	•
bičelů, 476.	cěna, 348.
bimĭ, 35g.	-cestiti, 353, 38g.
biti, 286, 345.	cvěliti, 353.
bĭděti, 361.	cvita. 340.

cvita, 349.

čadŭ, 387.

čelo, 375.

česa, 338.

čelesinū, 375.

čeljadi, 375.

četvoro, 382.

četvrě-, 381, 382. četvrůtů, 382. četyre, 343, 382. činů, 348. čistů, 389. čímeljí, 367. číta, 349. člěnů, 375. črěda, 386. , 363. črėsu, 386. črůta, 389. čuja, 359. da, 343. dale, 372. danŭ, 203. datī, 388. davě, 360. dera, 378. desiti, 338. deveti, 354. dežda, 387. dětę, 348.

děti, 387.

děva, 347.

dira, 378.

dlîba, 376.

dlĭgŭ, 373. do, 343. dojati, 347. drevinji, 354. drexlů, 372. drevo, 382. drobiti, 338. drůzů, 335. dusi, 412. duxŭ, 362. duždevů, 364. dŭma, 366. . dŭrati, 378. dusti, 387. dŭxnati, 362. dvĭri, 382.

estŭ, 93.

gaditi, 387. gada, 335. gladă, 377. glagolŭ, 373. glasŭ, 373. glabokŭ, 371. glěnů, 348. glina, 348. ğluxŭ, 362. gneta, 332. gnězdo, 337. gniti, 345. -go, 343. gojiti, 347. golabí, 376. goloti, 375. goneznati, 34o. goniti, 365. gonoziti, 34o. gorěti, 38o. greba, 190, 332. greda, 368., griměti, 366. grŭlo, 38o. gunati, 362. gybati, 362.

istŭ, 23.

-ĭnŭ, 34g.

jadą, 346. jadętŭ, 337. jadŭ, 388. jajice, 370.

jama, 365. jamĭ, 336, 337. jasli, 336. jazŭ, 388. jazva, 388. jedinŭ, 348, 349. jedĭnŭ, 348, 349. jela, 478. jelenĭ, 286, 375. jelmja, 365. jesi, 412. jesmĭ, 26, 336. jestŭ, 20. ji, 387. jida, 346. jimą, 365.

jinŭ, 349.
jisačiti, 371.
jiskati, 350.
jistorŭ, 379.
jiti, 346.
jiva, 479.
jizbaviti, 359.
jistŭ, 336.
ju, 360.
ju, 360.
junŭ, 360.
junŭ, 360.
jutro, 370.
juxa, 358.

kaditi, 387. kaliti, 373. kamene, 48o. kamy, 48o. kapati, 339. kapi, 33g. kara, 38o. kaziti, 338. klepati, 339. klĭna, se, 365. kljuja, 358. kljuse, 364. klopotů, 33g. klŭka, 375. kola, 375. kolébati, 33g. kolěno, 375. kolja, 374. kolo, 375. kolŭ, 374. komarŭ, 367. konici, 365.

korŭ, 382.

kosa, 338.

koryto, 382.

kosnati, 338.
kova, 355, 357.
kratūkū, 384, 389.
krenati, 371.
krūxa, 363.
kryja, 357.
kryti, 359.
kučika, 223.
kučika, 223.
kuja, 355.
kuma, 389.
kypėti, 389.
kyji, 355.

lapa, 343. lešti, 388. ležati, 339, 392. lėją, 347. lenŭ, 387. lepu, 351. lětř, 387. lėzą, 386. lixo, 354. lizaaše, 350. lištati se, 363. lĭzē, 16. lojY, 345. lomiti, 367. lopata, 343. lopotivă, 33g. luča, 363. luna, 363.

malŭ, 374.

mati, 387. maditi, 372. maka, 371. medvědí, 381. melja, 190, 373. meta, 333. mekŭkŭ, 371. męta, 368. mělů, 373. měniti, 366. mi, 392. minati, 347. mignati, 351. mina, 365. mineti, 375. minja, 366. mĭra, 344, 365, 378. mlatŭ, 373.

mlĭzą, 376.	pas-, 343.	pragŭ, 371.
mlŭga, 344.	pati, 341, 371.	predati, 371.
	pato, 365.	preda, 369.
moa, 335.	peka, 333.	
moli, 373.		p <b>ręgą</b> , 369.
mostŭ, 333.	pelynŭ, 375.	prě-, 382.
motyla, 333.	perątǔ, 378.	pri, 382.
mrěti, 380.	pero, 378.	prilipėti, 351.
mrŭknati, 385.	pēstunŭ, 353.	prisega, 369.
mrŭvica, 380.	pěti, 335.	prismenati, 371.
mrŭ <b>ž</b> ą, 385.	pišą, 35o, 358.	prisvenati, 371.
muditi, 372.	pišta, 353.	prižiti, 38g.
muxa, 364.	piti, 345.	pro, 382.
mudilu, 372.	pĭrja, 38o.	pro-, 343.
m(ŭ)linŭ, 373.	pisovati, 240.	prositi, 34o.
mŭšteniju, 476.	pistrů, 350.	prostŭ, 388.
mastomja, 470	pĭsŭ, 240.	protiva, 343.
nalyna 365	přixati, 351.	promis, ouo.
načina, 365.	plavati, 356.	mboto 383
načrŭtati, 384.	plaviti, 356, 360.	rabota, 383.
nalęką, 368.	plavů, 375.	rabŭ, 383.
nebo, 341.		račiti, 334.
nebonŭ, 343.	pleskati, 34o.	rarŭ, 356.
ne brėgą, 384.	plesna, 342.	razga, 343, 344.
neda, 343.	plešte, 342.	reką, 333.
nego, 343.	pleta, 333.	retĭ, 342.
neraditi, 340.	plěší, 353.	regnati, 371.
neroditi, 340.	plinąti, 347, 358.	-rėją, 347.
nesą, 333.	pljuj <u>a,</u> 357, 358.	rėža, 387.
neseši, 412.	ploskŭ, 342.	
neže, 343.	plova, 344, 355.	rinati, 347, 358.
no, 343.	pluti, 356.	rištą, 350.
nosiši, 412, 413.		rridėti sę, 363.
novă, 354, 36o.	plůniti, 390.	rĭdrŭ, 363.
noží, 340.	plunu , 390.	rjuti , 355 , 35 <b>6.</b>
nravŭ, 382.	pluzą, 376.	robota, 383.
-nrěti, 378.	ро-, 343.	robŭ, 383.
nyně, 360.	počiti, 345.	rojĭ, 347.
nyne, 500.	počrupa, 384.	rokŭ , 333.
.L:376 9r.	podŭ, 341.	rova, 355, 356.
obiděti, 351.	pogresnati, 370.	rozga, 343.
oblaků, 377•	poja, 335, 346.	rudŭ, 363.
oblů, 374.	pojiti, 345.	rušiti, 363.
ogrenati, 333.	polěti, 374.	
onušta, 367.	pomrůznati, 385.	rŭva, 357.
osa, 370.		ryją, 357, 35g.
oskrebą, 334.	popera, 378.	ryždĭ, 363.
ostrovů, 36o.	pos-, 343.	
oštutiti, 363.	postelją, 374.	saditi, 337.
otŭlěků, 354.	postigną, 352.	sadŭ, 337.
otuvruza, 385.	pošteditů, 340.	samŭ, 367.
₹ '	potisnati, 352.	sa-, 367.
pa-, 343.	potă, 333.	sadŭ, 387.
pada, 336.	pra-, 343.	satŭ, 20, 336.
padŭ, 412.	praskavica, 386.	sebrŭ, 342.
para, 38o.	praskavica, 000.	
	praxŭ, 386.	sedilo, 337.
pariti, 378.	pražiti, 389.	sekyra, 337.

sědetů, 337. sěděti, 337, 348. seditŭ, 337. sėjati, 386. sēka, 336, 337. sěsti, 388. sětř, 348. sétů, 203. silo, 348. sĭjati, 347. skadŭ, 34o. skoklĭznati, 351. skopiti, 33g. skvara, 379. skyčati, 214. slava, 356. slaviti, 356. slė̃pŭ, 353. slova, 356. slovese, 354. slovo, 354, 356. sluti, 356. słuxŭ, 356. slupati, 377. slyšati, 356. směja se, 347. smrůžda, 385. smykati se, 363. snegŭ, 353. snova se, 357. вора, 335. sova, 360. spěti, 387. **spor**й, 387 srŭdice, 386. sta, 388. stana, 388. stati, 388. stenją, 367. stepenĭ, 334. stežeru, 343. stojati, 388. strana, 379. strėgą, 384. strěkati, 34o. -strěšti, 350, 366. strigg, 349, 350, 366. struja, 36o. stružą, 363. studenŭ, 362. styděti se, 363. sugubŭ, 364. suja, 358.

sukati, 361.

sukno, 361. suti, 361. suxŭ. 362. sŭ, 367. sŭdrŭgnati, 385. 🖜 sŭn, 367. sŭněmĭ, 336. šŭnŭ, 362, 388. sŭpati, 362, 388. sŭpa, 361. sŭto, 379. sŭžĭmą, 366. svítěti, 352. svobodĭ, 342. svručati, 386. sy, 336. synove, 354. synovů, 354. synŭ, 361. -sypati, 361. siti, 359. Mdŭ, 338. štapŭ, 339. štedrů, 34o. šumŭ, 36o.

tebe, 36o. teka, 334. teneto, 367. tepa, 334. teplă, 34o. tesati, 34o. tetiva, 367. težíků, 371. těšiti, 353. ti, 399. tĭna, 366. tĭnŭkŭ, 367. tĭra, 379. tlŭka, 376. tonoto, 367. topiti, 34o. traviti, 357. tresa, 36g. trèbě, 16. trěbiti, 379. tri desete, 343. trĭ-, 348. trĭje, 348. trixii, 348. trĭzabŭ, 381. troje, 348. trugnati, 385. trăplja, 386.

tuku, 359. tučinu, 364. tvari, 381. tvoriti, 381. tvoru, 381. tvrudu, 381. ty, 360. tysašta, 372.

učiti, 362.
udariti, 378.
ugasiti, 338.
uglūba, 339.
ukoriti, 380.
unyja, 359.
ustrūbnati, 385.
utrūpnati, 385.
utyja, 359.
uvenati, 371.
uvenati, 369.

valiti se, 374. varŭ, 381. večerů, 343. veda, 334. věleti, 374. velĭjĭ, 374. verėja, 382. vesna, 341. veza, 334. veza, 369. vezati, 369, 370. veža, 369. vědě, 352, 412. vědro, 207, 342. věja, 346. věmĭ, 412. věnící, 346. větví, 346. viděti, 351, 352. vija, 346. -vinati, 347. visěti, 352. -viti, 346. vičera, 343. vĭja, 344. vĭně, 364. -vira, 379. virja, 381. vĭsĭ, 353. vlada, 190. vlěka, 376. vlŭna, 374.

## 540

## LEXIQUE DES MOTS ÉTUDIÉS.

vode ees 34e
voda, 207, 342. voji, 347.
volŭ, 374.
vrata, 379.
vrėmę, 386.
vrěštati, 386.
vrŭga, 385.
vrůtěti, 386.
vrŭza, 385.
vŭ, 367.
vŭ jispri, 378.
vŭli, 345.
vŭn-, 367.
vănědrěxů, 388.
vănĭzi, 33g.
vŭnu, 364 <i>:</i>
vŭ <b>n</b> ŭ, 364.
vŭs-, 364.
vŭsedli sję, 337.
vűskrisnati, 351.
vŭtorŭ, 287.
vŭz-, 364.
vůzvitř, 347.
vy-, 364.
vydra, 207, 342.

vyknati, 362. zova, 355, 357. vysokŭ, 364. zrŭcalo, 381. zrŭno, 381. xlapati, 370: zvĭněti, 366. žalĭ, 373. xoditi#338. že, 399, 343. xošti, 413. žegą, 334, 335. xribītu, xrībītu, 354. xromu, 368. želja, 373. xvatiti, 388. želŭvĭ, 376. žena, 341, 367. žena, 365. zaklepe, 339. žeravi, 38s. zamarinŭ, 38o. žeravů, 38o. zavorŭ, 379. židą, 349. zabŭ, 370. živą, 347. zelenů, 376. žĭnja, 367. zemlja, 367. žira, 379, 380. zeba, 370. žlěza, 377. zinati, 347. ilītā, 376. irēti, 379, 380. zižda, 335, 35o.

bauk!, 264. bauknuti, 264. brěza, 478. ću, 413. -đēm, 346. gáliti, 373. goj, 347. ijed, 388. īva, 479. jåd, 388. jásle, 336.

-jdēm, 346.

je, 22, 23.

jed, 388.

## SERBE.

jóha, 478.
kresati, 341.
kroz, 386.
kuće, 220, 223.
kutsa, 386.
labūd, 377.
lakat, 383.
mògu, 413.
možĭ, 413.
mrijėti, 38o.
múka, 371.
muka, 371.

zĭdati, 334.

zĭrėją, 381.

zĭrja, 381.

zlato, 376.

zmĭjĭ, 367.

jéla, 478.

j**é**m, 336.

(p)čėla, 476. péti, 365. pròždrijeti, 38o. rabim, 383. sam, 336. síta, 348. sjedem, 337. svråka, 386. tor, 379. vašćiniti, 240. vaška, 240. våtra, 370. ždrijėlo, 38o.

žrany, 373.

žują, 358.

županu, 364.

žrŭti, 379, 380.

## TCHÈQUE.

bříza, 478.	
hpán, pán,	364.
istý, 336.	
jdu, 346.	
jedla, 478.	
jesle , 3 <b>3</b> 6.	

## jsem, 336. jsme, 23. klestiti, 374. kvap, 389. olše, 478. panost, 345.

pes, 261. psina, 261. sít, 348. vejce, 370. vínek, 346. wiedie, 412.

#### POLONAIS.

baczyć, 476.	bąknąć, 476.
bakać, 476.	cztéry, 343.
bakac, 476.	cztéry, 343.

dech, 36s. gotebi, 376.

grada, 368. ilm, 478. ilma, 478. isty, 336. jasle, 336. jem, 336. jodta, 478. młyn, 373. olsza, 478. pan, 364. pczoła, 476. plaski, 342. pomionę, 366. przeciw, 343. pszczoła, 476. rupić, 363. rypać, 363. rznać, 387. swąd, 371. wędzić, 371. żadny, 387.

#### RUSSE.

alŭnija, 375. баукати, 213. баукъ, 213. берёза, 478. vátra, 370. вчера, 343. vĭrpu, 385. BAME, 363. голубой, 376. антя́, 348. e6ý, 333. ель, 478. есть, 1. жерело, 380. **за́ мужъ**, 3я8. sá pyny, 3:8. son, 347. авать, 347. **йва**, 479. йлемъ. 478. **и́льма**, 478. кладу, 374. коль, 374. помель, 376.

krinuti, 347. лань, 375. **ла́поть**, 343. **л**е́бедь, 377. мо́коть, 377, 383. недленный, 372. **мере́ть**, 38о. **мивинецъ**, 387. моты́ль, 333. нагаль, 373. моръ, 379. вырнуть, 379. о́льха, 478. папоротъ, 378. перу , 378. **писать**, 350. полынь, 376. пръю, 38о. пчела, 476. работа, 383. pá.jo, 383. ребеновъ, 383. ростъ, 383. свербить, 385.

сербать, 384. œpý, 378. сидвиь, 337. сидеть, 348. сванявий, 359. сла́вкій, 35з. слыть, 356. cópoza, 386. соръ, 378. среть, 378. сяду, 337. тараторить, 380. тереть, 379. тридцать, 343. <del>ўдить</del>, 363. хворь, 382, 388. хирь, 38а. ча́ра 382. чело́, 375. **ыт.**, 336. **а́блонь**, 368. яду, 346. **мсли**, 336.

## AUTRES LANGUES SLAVES.

baukati, 264. brek, 227. jasle, 336.

**помолый**, 376.

kutsa, 245. lépen, 343. lopjeno, 343. vada, 342. zúra, 360. žúr, 360.

## LANGUE ARMÉNIENNE.

aye, 350. beres, 414. boys, 25. busanim, 25. get, 342. ē, 20. elikh, 203. eln, 375. en, 20, 21. es, 414. hawasar, 479. het, 341.
içem, 336.
isk, 23, 336.
iskoyn, 23.
lkher, 206.
jelaçkh, jayaç, jelarj,
288.
kanaykh, 341.
kert, 191.
kin, 341.
khayaškh, 288.

. kh<sup>y</sup>örökh<sup>y</sup>əšpāt, 288. melu, 477. nawasard, 479. nist, 337. čikh, 18. čörökh<sup>y</sup>əšpāth, 288. salar, 479. tasn, 343. tew, 360. utem, 336.

vyknati, 362.

voda, 207, 342. voji, 347. volŭ, 374. vrata, 379. vrěme, 386. vreštati, 386. vrŭga, 385. vrŭtěti, 386. vrŭza, 385. vŭ, 367. vu jispri, 378. vŭli, 345. vŭn-, 367. vănědrěxů, 388. vănîzi, 33g. vănu, 364? vŭ**n**ŭ, 364. vŭs-, 364. vŭsedli sję, 337. vűskrisnati, 351. vătoră, 287. vŭz-, 364. vŭzvitĭ, 347. vy-, 364. vydra, 207, 342.

vysoků, 364.

xlapati, 370:
xoditi 338.
xošti, 413.
xribřtů, xribřtů, 354.
xromů, 368.
xvatiti, 388.

zelenu, 376. zemlja, 367. zeba, 370. zinati, 347. zižda, 335, 350. zidati, 334. zirėja, 381. zirja, 381. zlato, 376.

zmĭjĭ, 367.

zaklepe, 339.

zavorů, 379.

zabů, 370.

zamarinu, 380.

zova, 355, 357. zrŭcalo, 381. zruno, 381. zviněti, 366. žali, 373. že, 322, 343. žegą, 334, 335. želja, 373. želŭvĭ, 376. žena, 341, 367. žena, 365. žeravi, 382. žeravů, 38o. židą, 349. živa, 347. žĭnja, 367. žīra, 379, 380. žlěza, 377. intă, 376. žrėti, 379, 380. žruny, 373. žruti, 379, 380. žują, 358. županŭ, 364.

### SERBE.

hauk!, \$64. bauknuti, \$264. brēza, 478. ću, \$13. -dēm, \$46. gáliti, \$73. gój, \$47. ijed, \$88. iva, \$479. jåd, \$88. jåsle, \$36. -jdēm, \$46. je, \$23, \$23. jéd, \$88. jéla, 478.
jém, 336.
jóha, 478.
krésati, 341.
kroz, 386.
kuče, 220, 223.
kutsa, 386.
låbūd, 377.
lákat, 383.
mògu, 413.
moží, 413.
mrijéti, 380.
múka, 371.
műka, 371.

(p)čėla, 476. péti, 365. pròždrijeti, 380. råbim, 383. sam, 336. síta, 348. sjēdēm, 337. svrāka, 386. tór, 379. vaščiniti, 240. vaška, 240. vatra, 370. ždrijėlo, 380.

## TCHÈQUE.

bříza, 478. hpán, pán, 364. istý, 336. jdu, 346. jedla, 478. jesle, 336. jsem, 336. jsme, 23. klestiti, 374. kvap, 389. olše, 478. panost, 345.

pes, 261. psina, 261. sít, 348. vejce, 370. vinek, 346. wiedie, 412.

## POLONAIS.

bączyć, 476. bąkać, 476. baknać, 476. cztéry, 343. dech, 362. gotebi, 376.

grada, 368. mtyn, 373.
itm, 478. olsza, 478.
ilma, 478. pan, 364.
isty, 336. pczoła, 476.
jaśle, 336. płaski, 342.
jem, 336. pomionę, 366.
jodła, 478. przeciw, 343.

pszczoła, 476. rupić, 363. rypać, 363. rznać, 387. swad, 371. wędzić, 371. żadny, 387.

## RUSSE.

alŭnija, 375. баукати, 213. баукъ, 213. берёза, 478. vátra, 370. вчера, 343. vĭrpu, 385. вымя, 363. голубой, 376. дитя, 348. ебý, 333. ель, 478. есть, 1. жерело, 38о. **ва́ мужъ,** 3я8. 8á pyny, 328. **эой, 3**47. авыть, 347. **éma**, 479. **и́**лемъ, 478. **и́льма**, 478. шаду, 374. колъ, 374. комель, 376. комолый, 376.

krinuti, 347. лань, 375. **да́п**оть, 343. **ле́бедь**, 377. **моть**, 377, 383. медленный, 379. мереть, 38о. мизинецъ, 387. **м**оты́ль, 333. нагалъ, 373. норъ, 379. ыырнуть, 379. олька, 478. папоротъ, 378. леру, 378. **писать**, 350. полынь, 376. прѣю, 38о. пчела, 476. работа, 383. рало, 383. ребеновъ, 383. ростъ, 383. свербить, 385.

сербать, 384. cepý, 378. сидвиь, 337. сидъть, 348. ска накій, 35<sub>9</sub>. cańskiń, 35s. слыть, 356. сорожа, 386. соръ, 378. срать, 378. сяду, 337. тараторить, 380. тереть, 379. тридцать, 343. **ўдить, 363.** хворь, 382, 388. хирь, 382. ча́ра 382. чело́, 375. **ыть**, 336. **а́блонь**, 368. я́ду, 346. ясли, 336.

#### AUTRES LANGUES SLAVES.

baukati, 264. brek, 227. jasle, 336. kutsa, 245. lépen, 343. lopjeno, 343. vada, 342. zûra, 360. žûr, 360.

## LANGUE ARMÉNIENNE.

ayc, 350. beres, 414. boys, 25. busanim, 25. get, 342. ē, 20. elikh, 203. eln, 375. en, 20, 21. es, 414. hawasar, 479. het, 341.
içem, 336.
isk, 23, 336.
iskoyn, 23.
lkher, 206.
jalackh, jayaç, jalarj, 288.
kanaykh, 341.
-kert, 191.
kin, 341.
khayaškh, 288.

kh<sup>y</sup>örökh<sup>y</sup>öšpät, 288. melu, 477. nawasard, 479. nist, 337. čikh, 18. čörökh<sup>y</sup>öšpäth, 288. salar, 479. tasn, 343. tew, 360. utem, 336.

### LANGUES INDO-IRANIENNES.

#### SANSCRIT.

ámçā, 167, 173. amhah, 36g. ácchă, 311. ajigah, 175. áti, 329. átti, 336. adánti, 337. ádicah, 206. admasád, 166. ádmi, 336. ádhi, 311, 321, 329. anāgasi, 58. ánu, 311-314, 318, 328. anusampráyāhi, 295. anūdaka-, 191. anūdara-, 191. antáh, 329. antáriksam, 330. ápa, 287, 311, 312. ápamah, 287. áparah, 287. abravit, 46, 47. abhí, 311, 312, 328, 329. abhicarah, 190. abhidyava, 328. abhuvan, 25. ábhūt, 47, 35g. aricat, 203. arinvan, 205, 347. árcāmi, 334. alih, 477. alipat, 204. áva, 295, 296, 311. avocat, 49, 47. ácmanah, 48o. āçmānam, 48o. asi, 5, 412. asti, 5, 93, 56, 78, 82, 83, 91, 92. ásmi, 336. aham, 84. ā, 294-296, 311-314, 398, 329. āt, 387. āpī, 165, 176. āsa, 45. aste, qu.

āha, 44, 73. áhutih, 329. imáh, 346. iva, 167, 168, īcvará-, 32, 49. u, 318, **392,** 323. út, 311, 364. udákam, 191. ú**da**ñc-, 33o. udanyajá, 167. udáram, 191. úpa, 287, 291, 305, 311-313, 329. upakāraḥ, 290. upatisthant-, 290. upatisthetām, 37, 38. upabhŕt-, 33o. upabhíti, 329. úpamah, 287. úparah, 287. upavesáh, 33o. upasampáranayat, 295. úpa sthā-, 290. úpasthātar-, 290. upasthātum, 290. úrvarā, 172. uvāca, 42, 44, 46, 47, 73. ustárā, 167. údhah, 363. ŕksama-, 191. rcīsama-, 191. rbhú, 167, 173. émi, 346. evá, 315-317, 320, 324. katham, 83. karavāņi, 37. kalusībhaviteti, 41. kúlam, 375. krīnāti, 347. ksádma, 167. kṣắma , 167, 168.

ksuráh, 205. kenáuti, 205. kharájrur, 168, 177, 178. 316, kharamajrá, 168, 177. 178. giráti, 379, 38o. grņāti, 38o. grbhņāti, 333. gha, 343. ca, 319, 320. cakre, 45. cacarā, 168, 178. cacára, 190. cátuhpāt, 381. catur-, 381. catúrah, 382. candránirnin, 178. cárati, 190, 191, 375. cáruḥ, 382. cárcaram, 168. cinóti, 348. cétati, 349. céruh, 191. jagāma, 73. jaghána-, 191. jánih, 191, 192. janúș-, 192. jámbh**a**ḥ, 370. jámbhate, 370. járate, 38o. jarāyu, 169, 173. jarbhárī, 169. jághanī-, 192. -jāniḥ, 191. jāram, 169. jívati, 349. jém**anā**, 169, 172.

ta-, 52, 53.

táksati, 34o.

tathā, 32, 49.

tápah, 34o.

táviti, 35g.

tirah, 328.

tatra, 83.

tistha-, 290.
tisthant-, 290.
turiyah, 382.
turphárī, 169-172.
turphárītu, 169-171.
tráyah, 348.
trisú, 348.
tri, 348.
tvátpitārah, 191.
tvā, 322.

dadarça, 73.
dadāni, 36.
dávīyān, 36o.
dáhati, 334.
divākaráh, 19o.
dih-, 334, 335.
dirgháh, 373.
dūráh, 36o.
drastāsi, 4o.
drāghman-, 373.

dháyati, 347. dhārúh. 348. dhṛṣṇóti, 204. dhénā, 348.

na, 83, 343. nábhah, 341. náçati, 333. ní, 311. níh, 311. nitoçin, 170. nipādám, 192. naitoçā, 170.

pácāmi, 333. pajrā, 170. páñcapāda-, 199. patháh, 341. pathibhih, 341. padáh, 341. padám, 192, 341. padyate, 336. pánthāh, 341. parā, 311, 322. pári, 13, 321. parikarah, 190. párijmānā, 170. pariskar-, 190. parpharat, 170, 171. parpharikā, 171, 179. pāt, 192, 341. páti, 345. päda-, 192.

pánam, 345. pāyánam, 345. pimcáti, 35o. pitárah, 191. píparti, 378. purá, 328. púrīṣā, 171, 177. pūsaryā, 171. prthujāghana-, 191, 192. pécah, 350. pyācisīmahi, 192. prá, 311, 322, 329. práti, 13, 311, 313, 323, 328, 329. prátitisthati, 323. pratisthā-, 323. práthati, 342. prāyogá, 171. prāyogéva, 175, 176. plāvayati, 356.

phárvareșu, 171. phárivā, 172.

babhūva, 47, 61, 73. bibhéti, 346. bíbhyati, 346. búdhá-, 204. bódhati, 361. bodháyati, 361.

bhágevitā, 172, 178.
bháyate, 203.
bhárasi, 412, 413.
bhárase, 412.
bhárāmi, 415.
bhavati, 59, 82, 92, 322.
bhavitā, 41.
bhāváyati, 359.
bhivānāh, 346.
bhītāḥ, 346.
bhūrah, 346.
bhurjah, 478.
bhéh, 346.
bhiranaráh, 477.

macate, 371. maderú, 172. mádhu, 477. mánarngā, 173. mánthati, 368. maráyu, 173. máhikeruh, 191,192. mā, 320, 322.

yatra, 83. yathāgatam, 5g. yadi, 6g, 7o, 83. yábhāmi, 333. yāvat, 6g, 7o. yúvan-, 36o.

ráthah, 478.
rájati, 392.
rájáni, 392.
rát, 392.
rináti, 347.
rithh, 347.
ruváti, 356.
raí, 174.
ráuti, 356.

lápati, 339. limpáti, 351. lepaḥ, 351. lepáyati, 351.

vamçişiya, 192. vácas-, 192. váyati, 346. vay<del>á</del>, 346. vartate, 82. válati, 374. váhate, 334. váhāmi, 334. vák, 192. vájā, 173. vālazati, 374. ví, 311, 312. vidān, 58. víbhrātrvyam, 330. vicvácarada-, 192. vītáh, 346. véti, 347. vaí, 22, 31, 50.

çatám, 173.
çatárā, 173.
çatáçārada-, 192.
çápati, 335.
çarád-, 192.
çáru, 173.
çātapantā, 174.
çārada-, 192.
çimbātā, 174, 176.
çrāváyati, 356.
çrūyáte, 356.

## 544

crósati, 356. cvan, 223. cvácuram, 480. cvátryā, 171. cvetáh, 352.

sthívati, 358. sthyūtáh, 358.

sang-, sanj-, 369. sájāmi, 369. sát, 23. satyáh, 23. sádah, 337. sán, 336. sanérū, 172, 174.

## LEXIQUE DES MOTS ÉTUDIÉS.

sánti, 336.
saparyá, 174, 176, 177.
sabhá, 342.
sám, 311-313, 321,
325.
saragh-, 477.
sahájānusa-, 192.
sahásāman-, 191.

sādáyati, 337. sāman-, 191. sīvyati, 358.

sudína, 175. supyāt, 203. suvácas-, 192. suṣāman-, 191. srnyā, 174, 175. sētuḥ, 348. sthāsya-, 290. sthāsyant-, 290. sma, 22, 74. syūtáḥ, 358, 359. svaḥ, 34. svaḥiti, 203. svárati, 335.

ha, 22, 322, 343. hánti, 365. hávate 357. hí, 22, 31, 308, 319, 320, 322, 323, 325, 326.

PÂLI.

kiņāti, 347.

## HINDOUSTANI.

kutha, 220.

#### ZEND.

apa, 287.
aparō, 287.
abavam, 25.
asti, asti, 4, 22, 25.
axtūirīm, 382.
atar-, 370.
cafu-, 381.
caraiti, 190.
jaidyemi, 373.
jainti, 365.
tačaiti, 334.
tūirya-, 382.

drījo, 373.
paiti, 13.
padō, 341.
pantā, 341.
baodantō, 361.
baodantō paitī, 291.
bavaitī, 25.
barahi, 412.
barāmi, 415.
fraberotar-, 392.
frabūidyamnō, 361.
yavan, y(u)van-, 360.

rāzard, 392.
zdī, 336.
zbayeite, 357.
saroža-, 479.
sāra-, 479.
skandō, 340.
sčandayeiti, 340.
sčandayeiti, 340.
sāitiš, 345.
haiθya-, 23.
havatmasō, 479.
hāma-, 367.
hantī, 4.

#### VIEUX PERSE.

apatara-, 287. apara-, 287. asti, astiy, 3. dārayāmiy, 415. θardah, 479. parikarā, 190, 191. parikarāhadiš, 291. parikarāhi-, 190. visanāhadiš, 291. hadiš, 337. hašiya-, 93.

## PRHLVI.

havand, 479.

hāvsār, 479.

rāzan-, 399.

sār, 479.

#### PERSAN MODERNE.

ang, 477. -gird, 191. javān, 360. koutchaq, 220. sabuksār, 479. sāl, 479. tolé, 227.

#### AFGHAN.

kuth, 220.

#### KURDE.

lapk, 343.

## B. — LANGUES SÉMITIQUES.

ARABE. -ah, -äh, 107. déflu, 117. dūmalģi, 465. ălåš, 120. döblón, 117. allåh, 190. ambûr, 468. ðérk, 159. aruah, 453. ðóruok, 117. åsmäh, wåsmäh, 104. åt, åti, 105. elbéiiöð, 468. ĕnbiŏ, 144. bāša, 482. ěnbộ 0, 144. båz, 141. ĕnbûla, 199. bázz, 111. ĕndíllek, 193. bazzeuat, 499. ĕntãŏ•, 122. bdà, 135. ĕ¤qåb, 109. bệĭt, bệt, 198. ĕrnáneb, 402. belgåsem, 109. ětkéllem, 119. belgåsem, 109. ezzážia, 114. benna, bennai, 460. ĕžžåž, 113. bétt, 122. bidu, 482, 487. fâkia, 105. blåd, 137. fars, 159. bnådem, ben jådem, 103. fåtna, 122. bộlga, 136. fdég, 117. bornos, 467. féijöq, 126. bosta, 136. bréd, 121. f¢ĭl, 129. bṛåd, 191. fenžál, 124. būmentel, 499. frás, 106. fīglgi, 494. čiko, 487. fqth, 491. · číku, 148. fråg, 191. ſŗåg, 121. dår, 123, 134. fuagig, 127. dar, 134. delian, 105. fuell, 466.

gắid, 109.
gắlli gúltlek, 108.
gãiủi, 115.
gélec, 109.
giệb, 120.
góib, 120.
góili, 120.
góili, 120.
góm, 499.
gōmán, 499.
gōmán, 482.
gúrbi, 486.
guāmín, 499.

fuót, 127.

yájiör, 121, 131. yár, 134. yár, 134. ydá, 134. ydáin, 134. yéjier, 121.

hålånği, 465. håli, 465. håt, 105. håli, 105. häžžåla, 103.

haffáffi, 465. háit, 116, 131. háit, 131. haná, áhna, 124. hárš, häréš, 164.

546	LEXIQUE DES MOTS ÉTUDIÉ	8.
hmāmži, 465.	mälik, 148.	qordn, 105, 109.
hötrág, 117.	mánnek, 441.	qrå, 152.
	mángiå, 120.	qṣamtona, 119, 124.
χámmem, 193.	maqqabra, 109.	qsoltena, 124.
χdúd, 471.	mātājessara, 148.	
χféf, 459.	māzôżę, 111.	råb, 134.
χμ <b>ātāt</b> , 498.	mdárrös, 437.	râŏḥ, 134.
	meggébra, 109.	rflg, 491.
abróq, 106.	mēĭlūd, 145.	riat, 137.
Ælårem , 102.	mélah, 162.	rifi, 486.
'āfīdn, 103.	mélf, 159.	rlaxa, 45o.
váisa, vésa, 131.	mélhah, mélha, 107.	ruāḥ, 453.
rámqå, 123.	melian, 105.	ráb, 134.
amṛānija, 123.	melk, 158.	ráh, 134.
ráud, 126.	men, 144.	rộmi, 487.
-ŏmå, 106.	menna, 105.	sáḥri, 111.
-órf, 106.	meštāri, 45ο. mγārba, 496.	samhah, samha, 107.
roșmân, 116.	mhābbēla, 497.	sbahe, 106.
		segga, 111.
ider, 134.	m-\$ qa, 106.	sélga, 106.
ĭdir, 144.	mqldim, 493.	settůt, 461.
ĭdûru, idûru, ädûru,	mréffah, 106.	shod, 111.
144.	muqráž, 123.	shāra, 487.
isémma, 118.	mûs, 141, 142. mûz, 135.	sidi, zdi, sd, zd, st, s,
īšir, 496.	muālin, 197.	141, 143.
ĭžāhi, 442.	muedden, 437.	slém , 443.
įāzál-ėddár, zlā-dâri,		ståžeb, 451, 452.
143.	nbi , 490.	sžór, 113.
jagûb, 109.	nệĭf, nǐf, 129.	ṣag, 111.
<u>i</u> a∗q¢b, 109.	nŭgab, 109.	șăriž, 105.
iames, ames, 103, 126.		sļā, 120.
i <b>dna,</b> 103.	númro, 482.	șôg, 111.
iézzi, 113.	ж .	š, 141.
iótra, 104.	örzéz, 111.	š∳ĭ, 136.
	-Ad: 44.	šī, 136.
kåf, 105.	qādi, 441.	štáha, 450.
kāmār, 148.	qå e, 109.	
karta, 462.	qahuaži, 465.	tāsiō, 126.
kessår, 134.	qaid, 109.	teffål, 116.
kessår, 134. ktéb, 152.	qåid, 489.	tellår, 116.
ktél, 110.	qålli qóltlek, 108.	tfél, 117.
kŭláh, 106.	qålø, 109.	tq∳ĭbböḥ, 455.
kūlòn, 148.	qanun, 109.	tqóijed, 126.
külûn, 482.	qārāļ, 194.	tsékra, 116.
	q <b>āṣā</b> ļ, 148.	tárf, 15g.
lāq <b>ām</b> , 123.	qdim, gdim, 108.	lfár, 117.
lūkān, 135.	gēfār, 148.	iqahua, 456.
luliames, 103.	qhāužija, 481.	uelleb, 455.
lūmn <b>āmes</b> , 103, 194.	qlém, 109, 158, 159, 490.	
mā, 160.	gólm, 158, 15g.	nilan 108
māddārsa, 111.	qoniar, 109.	ŭdén, 103. ŭmm'imat, 458, 467.
	Jamin . A.	

uóst, 111.	zóltá, 119.
	śąńngi, 113
	žá főr, 199.
	žédi, 127.
	žerrār, 134.
2000er, 114.	žerrár, 134.
	žhệh, 115. žn <b>ả</b> n, 137.
• • •	Zuau, 107.
	uóst, 111.  zhár, 104.  zhár, 106.  zóf, 106.  zóuver, 112.  zárf, 116.

## C. — LANGUES OURALO-ALTAÏQUES.

## HONGROIS.

düllö, 227.

kuszi, 220.

kutya, 220.

TURC.

bayram, a56.

kutschuq, 220.

## D. — LANGUES DIVERSES.

## BASQUE.

pocho, 227.

potingo, 227.

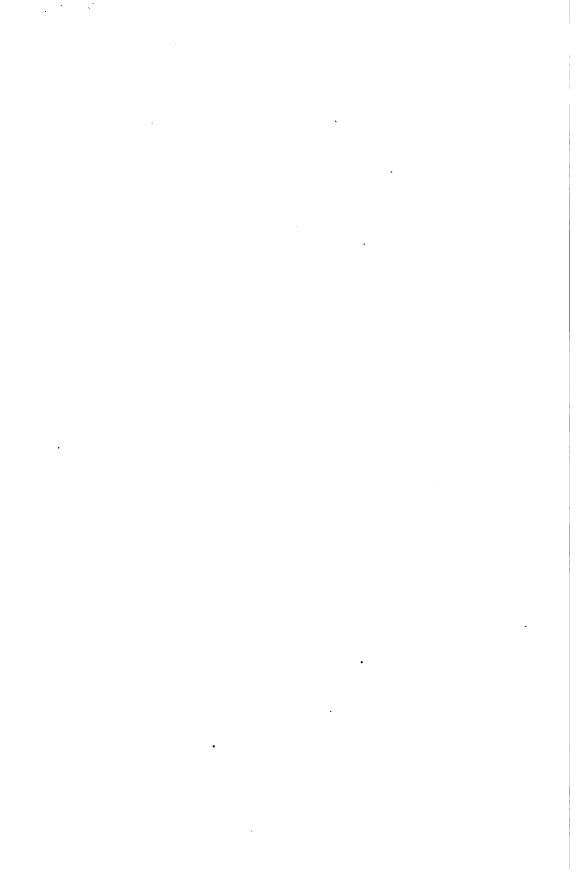
zakurra, 227.

# Щ

# TABLE DES AUTEURS.

	Pages.
Adjantan (H.). — Gutturales issues de semi-occlusives par dissi- milation	288
Bloce (J.). — La phrase nominale en sanskrit	27
Cuny (A.). — Védique vaṃciṣīya	199 986 989
ERNOUT (A.). — Deux mots latins dialectaux : arferia, fitilla	473
Gauthiot (R.). — Note sur le rythme du vers épique persan	280
Grannont (M.). — La métathèse de ae en breton armoricain	180
Henry (V.). — Vedica (4° série): 20. l'hymne de Bhūtāmça aux Açvins (R. V. X, 106)	165
Lévi (S.). — Des préverbes chez Pāṇini. (Sūtras, I, 4, 80-82).	276
Marçais (W.). — Le dialecte arabe des Ülàd Bṛāhim de Saīda (département d'Oran)	481
MBILLET (A.). — La phrase nominale en indo-européen	1.
Deux notes sur le traitement de ö en indo-iranien	190
Les alternances vocaliques en vieux slave 193.	, 332
Note sur la mouillure des vélaires en arménien,	391
Lat. lēx	392
A propos de v. irl. beri	419
V. sl. bičela	476
Le genre féminin des noms d'arbres et les thèmes en -o	478

TABLE DES AUTEURS.	
Meillet (A.). [Suite.]	
Arm. kawasar	479
Lat. Aniō, Aniēnis	479
Sainean (L.). — Les noms romans du chien et leurs applications métaphoriques	210
Vendayes (J.). — Sur la chronologie des phénomènes de méta- phonie et d'infection en irlandais	393



# LIBRAIRIE ANCIENNE H. CHAMPION, ÉDITEUR 5, Quai Malaquais.

## L'ARGOT ANCIEN

(1455-1850)

SES ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS, SES RAPPORTS AVEC LES LANGUES SECRÈTES

DE L'EUROPE MÉRIDIONALE ET L'ARGOT MODERNE

Avec un Appendice sur l'Argot jugé par Victor Hugo et Balzac

## Par LAZARE SAINÉAN

1907. Beau volume petit in-8. . . 5 fr.

Introduction. — I. Caractéristique de l'argot. — II. Argot ancien et moderne. — III. Chronologie et documents. - IV. Coup d'œil comparatif. - V. Critique des sources. - VI. Le terme « argot » et ses synonymes: 1. Jargon. 2. Baragouin. 3. Blesquin 4. Narquois. 5. Argot. - VII Documentation. Première partie. - Éléments originaux. - 1. Procedés phonétiques. - 11. Procédes morphologiques. — III. Procedes semant ques: 1. Epithètes. 2. Appellatifs. a. Appellatifs proprement dits. b. Appellatifs tirés des noms d'animaux. c. Appellatifs tirés des noms de plantes. d. Appellatifs tirés des noms propres. 3. Verbes. 4. Ironie. Jeux de mots. Deuxième partie. - Éléments empruntés: Germaniques Celtiques. Basques. - 1. Fonds commin, Grees. Provençale. — 11. Actions et reactions: 1. La germania; 2. Le fourbesque; Le caldo. — Éléments non romans. Bohemiens. Orientaux. Hebreux. Troisième partie. — Fonds indigène. — I Ancien français. a. Avec le sens conserve. b. Avec changement de sens. — II. Patois français: a. Avec le sens conserve; b. Avec changement de sens. — III. Patois provençaux. a. Avec le sens conserve. b. Avec changement de sens. — IV. Termes d'origne obscure. a. Termes anciens 1465-1800). b. Termes modernes (1800-1850). Quatrième partie. - Influence de l'argot. - I. Actions externes. - II. Actions internes: 1. Langues secrètes. 2. Bas Bretons. 3. Bas-langage. 4. Patois. 5. Français. — Conclusion. — Appendice. — L'argot juge par Balzac. — L'argot juge par Victor Hugo. — Note additionnelle. - Index: 1. Argot français. 2. Argots divers. 3. Français (dans ses rapports avec l'argot). 4. Patois (dans leurs rapports avec l'argot). 5. Resumé bibliographique. TAIN BO CUALNGE. Enlèvement | du taureau divin et | des vaches de Cooley, Li regres Nostre Dame, par Huon Le Roi de Cambrai, publie d'après tous les monuscrits connus par arthur Langfors, 1907, in-8 de extivit-2 2 pages.. . . . Guillaume Alexis, dit le bon Moine de Lyre, par l'abbe Guery. 1907. In-8, 132 pages. Les français italianisants au XVI' riècle, par Émile Picor, membre de l'Institut. - Tome II. 7 tr. 50 Fort volume in 8 de 396 pages. L'ouvrage complet, 1906-1907, 2 forts vol. in-8 Prix. . 15 fr. ÉTUDES CRITIQUES DE LITTERATURE COMPAREE. - II Molière et l'Espagne, par Guillaume Hi szar. 3 fr. 50

BRÉBION (L'. Étude philologique sur le Nord de la France (Pas-de-Calais, Nord, Somme'. 1907. In 8 de xxx-300 pages. — Glassaire, grammaire, discours, etc. . . . . . 7 fr 50

VAN HAMEL (A. G.) — Les Lamentations de Matheolus et le livre de Leesce de Jehan Le Fève de Resson poém s français du x v societ, Edition critique accompagnee de l'original latin des Lamentations, d'après l'orique manuscrit l'étrecht, d'une introduction et de deux glossaires T. It\*. Textes français et latins des Lamentarions. F. II. Textes du Livre de Lees.e.

Introd. et notes. Paris, 1892-1905, 211-3. . . . . . . .

# LIVRES D'HEURES IMPRIMÉS

Au XV' et au XVI siècle CONSERVÉS DANS LES BIBLIOTHÈQUES PUBLIQUES DE PARIS

## CATALOGUE

Par Paul LACOMBE, bibliothecaire honoraire à la Bibliothèque Nationale. 1907. Foit volume in-8 de Lxxxiv-439 pages: 25 francs.

L'étude des Heures imprimees, qui constitue un vaste et curieux chapitre de bibliographie, n'avait eté jusqu'ici l'objet d'aucun important travail d'ensemble. M Paul Lacoube remplit, aujourd'hui, cette lacune. Après avoir clairement defini ce qu'est un livre d'heures, après avoir enumere tous les problèmes reels et toutes les difficultes que comportent son classement et son examen, l'auteur de ce Catalogue decrit et accompagne de notices minutieusement referencées, 610 articles classes par ordre chronologique. Beaucoup sont complétement decrits pour la première fois. Une table alphabétique les presente ensuite sous tous les aspects et dans tous les ordres que le chercheur peut souhaiter : ateliers parisiens, ateliers provinciaux, ateliers étrangers (avec les subdivisions necessaires pour chaque ville), noms d'imprimeurs, tures, invocations aux Saints, etc.

On conçoit tous les objets divers traites dans cet ouvrage, La Bibliographie, l'Histoire locale, l'Impri-

merie, la Gravure, la Reliure, l'Histoire du commerce y ont leur place. Ce livre est appele à rendre de multiples services à l'amateur, au bibliothécaire et au libraire. Il doit être range à côte des ouvrages de Brunet et Claudin qu'il complète. Comme la célèbre Histoire de I Imprimerie, de ce dernier, le volume de M. Paul LACOMBE sort des presses de l'Imprimerie Nationale. - Tirê d petit nombre.

BIBLIOTHÈQUE DU XV° SIÈCLE. - TOME III.

## Le manuscrit autographe des POÉSIES DE CHARLES D'ORLÉANS

Étude par Pierre CHAMPION, archiviste-paleographe. 1907. Beau volume in-8 orné de 18 fac-similes. - Prix. . . 10 francs.

## ESSAI SUR LES RAPPORTS DE PASCAL II

AVEC PHILIPPE 1er (1099-1188)

In-8 de xxvIII-163 p. (Fasc. 165 de la Bibliothèque des Hautes-Études). . 7 francs.

## Paul LEGENDRE ÉTUDES TIRONIENNES

COMMENTAIRE SUR LA VIE ÉGLOGUE DE VIRGILE

(Tire d'un manuscrit de Chartres.) In-8 de 88 p. et fac-simile Fasc. 164 de la Bibliothèque des Hautes-Études). . 5 fr.

## Louis ALPHEN ETUDES SUR L'ADMINISTRATION DE ROME

AU MOYEN-AGE (751-1252)

In-8 de xvi-191 pages (Fasc. 166 de la Bibliothèque des Hautes-Études): 7 fr.

- G. DONGIEUX. -- Le romancero populaire de la France, choix de chansons populaires francaises. Texte critique avec un avant propos et un texte musical par J. TIERSOT. Ouvrage con-
- LE BRAZ Anatole). La légende de la Mort chez les Bretons Armoricains. Nouvelle euttion avec des notes sur les crayances à ralagues chez les peuples celtiques, par Georges DOTFIN, 10 fr 'v

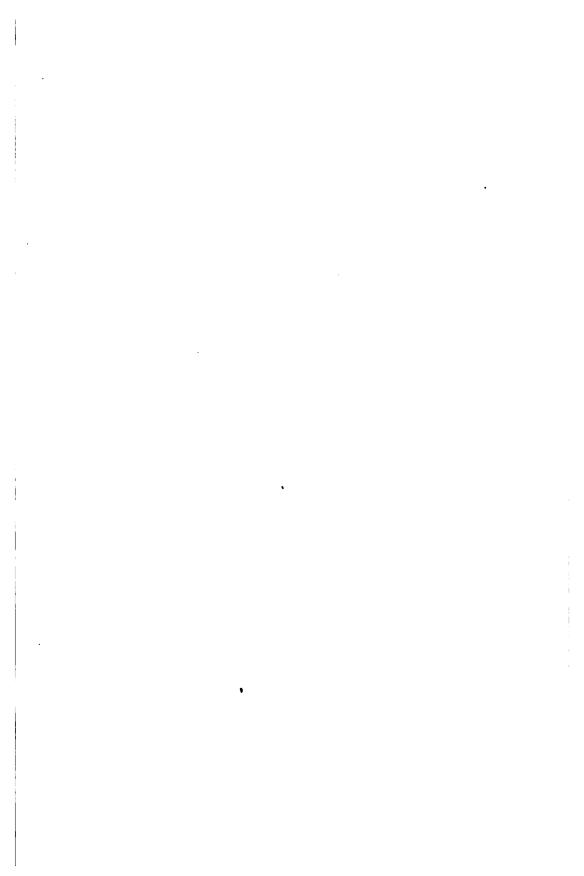
Les noms de nos rivières. Leur origine, leur signification, par FÉLICE (RAOUL DE). 19.7. In-8.

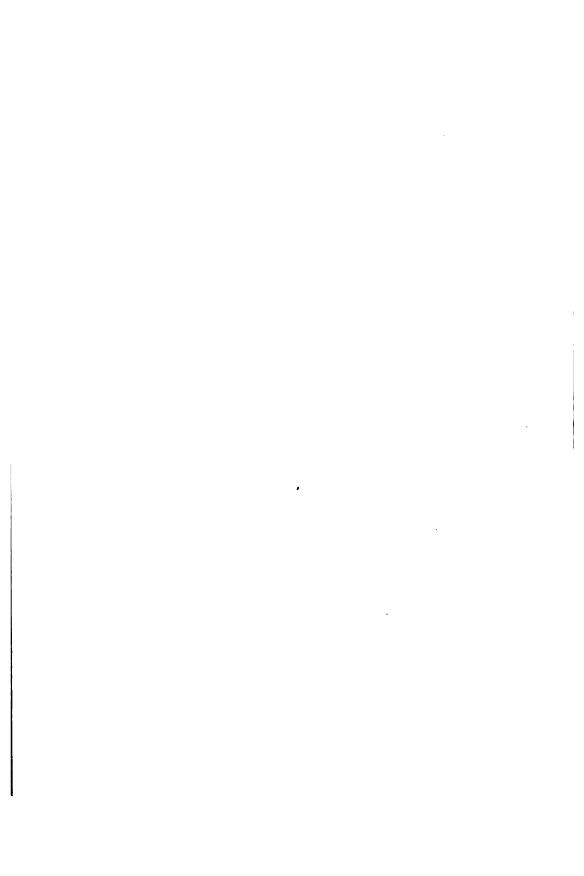
## GILLIÉRON et EDMONT

# ATLAS LINGUISTIOUE DE LA FRANC

L'ouvrage complet en 35 fasc, de 30 cartes chacur sera augmenté des achèvement.

GODEFROY. — Dictionnaire de l'ancienne langue française et de tous les dialectes du 1x' au xv' siecle, 10 vol. gr. m-4 br. Ouvrage complet et termine. . . . . . 500 fr.





· ,  .

